



15964 / B

L x II



OBSERVATIONES

CIRCA

RADICIS GEI VRBANI,

SIVE

CARYOPHYLLATAE

VIRES

IN FEBRIBVS,

PRAECIPVE INTERMITTENTIBVS

ALIISQVE MORBIS

INSTITVTAE

A

RVDOLPHO BVCHHAVE,

MED. DOCT. SOCIET. MED. HAVNIENS. MEMBR.

HAFNIAE 1781.

TYPIS IOH. RVD. THIELE.



Per varios casus artem experientia fecit.

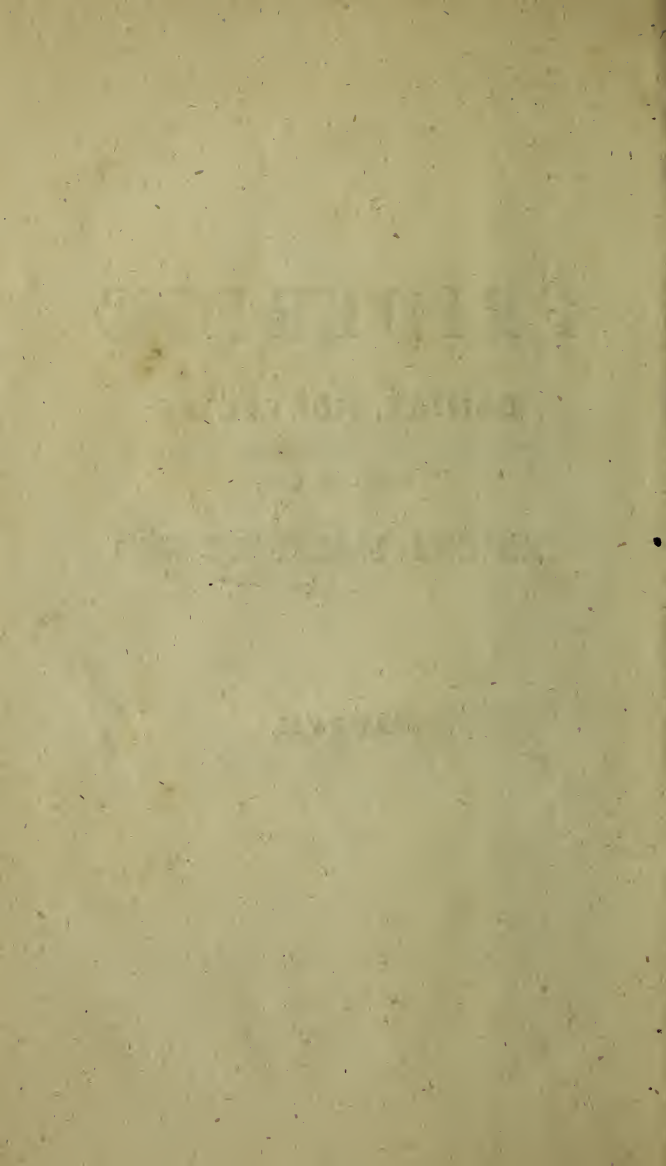
FRIDERICO

DANIAE, NORVEGIAE

CET. CET. CET.

PRINCIPI HAEREDITARIO

SACRVM.



LECTORI PHILIATRO,

MAGNORUM, quae sinceri multa abhinc secula nunquam non habuere Medici, votorum non minimum fuit illud: *Medicamen, quo febres supprimerent intermittentes, inuenire*. In artis salutaris infantia infida saepius fuere remedia his morbis opposita, quare priscis medicis ea infidebat fabula, febres vel tardissime fugari, vel potius naturae permitti debere, et ipsis remediis tutiores esse. Sanitas tunc temporis non nisi per naturae benignitatem, aut per ipsius morbi innocentiam, aut per tolerantiam aegri rediit.

CASVS hinc plurimi sinistri, discrimina multiplicia, immo ferales saepe exitus ortum traxere suum. Penuriam artis suae proinde perspectam habentes viri boni et sagaces indefessa diligentia totam rerum peruestigarunt naturam; vt his morbis pertinacibus, eorumque periculis et reuerfionibus auertendis certum et efficax reperirent remedium.

FACTITATIS per tot seculorum successiōnem periculis plurimis, quae fortè euentu non caruere bono, ingens tandem extitit remediorum de febribus triumphantium catalogus a), quae tamen omnia febrifugorum nomine salutare non merentur.

MVL-

a) Horum celebriora fuere tempore HIPPOCRATIS hyoscyamus, mandragora, allium et helleborus albus. Procedente tempore plura indicata sunt febrifuga: terrea sic dicta absorbentia, chamomilla, chelidonium majus, plantago,

MVLTVTDINE itaque laudatorum medicaminum febrifugorum obruti medici dubii saepe cum Aenea merito exclamare potuerunt:

*O si se nobis ille aureus arbore ramus
Ostendat nemore in tanto!*

SECVLO proxime elapso forte fortuna tandem detectum est pharmacum, sic dic-

A 4

tum

tago, coriandrum pentaphyllum, asarum, bardana, chamaedrys, carduus benedictus, verbena, absynthium, trifolium fibrinum, salvia, nux myristica, millefolium, et plura exotica ex amaricantium, aromaticorum, adstringentium balsamicorum, anodynorum classe, radix cicutae aquaticae, sudorifera potentissima, sterus caninum, porcinum, anserinum, bufo ejusque cor tostum, opiata, salia alcalina absynthii, cardui benedicti et centaurii minoris; media, tartarus vitriolatus, alumen, nitrum, sal ammoniacum, ejusque elegans volatile; proinde acida, camphora, et quae ex antimonio, marte et mercurio parantur regulinae vel metallica substantiae, et sexcenta alia.

um divinum, Cortex peruvianus, quem nemo non sapientium vt incomparabile Dei donum agnouit, stultus vero calumniis persecutus est. Ante et post id tempus in locum hujus peregrini corticis aliud, ejusdem par virtuti, remedium surrogandum inuenire annisi sunt viri summi. Trium namque naturae regnorum diuitias multiplices frequenter perquisuere, et, tentaminibus institutis, quibus imaginationi optimum adoptarunt pharmacum, proque febrifugo venditarunt *b*). Sed cum et

Mae-

b) SYLVIVS remediis sudoriferis et cardiacis venenum morbi expulit, quem deinde secuti sunt HELMONTIVS, SCRETA, CARTHESIANI que medici; CLVTONVS febrifugum ex spiritu sulphuris, vitrioli, salis et vini rectificati, digestis et destillatis; LOBB salia neutra exaltat; a MORTONO et PITCARNIO aliisque vetustioribus laudata fuit chamomilla, a VALENTINO centaureum minus, a LUDOVICO et VERLOSCHNIGIO gentiana, ab HELVIGIO et LENTILIO cortex fraxini, a GOELIKIO cascarrilla.

Maecenatibus suis et aliis medentibus non fida fatis manserunt haec remedia, obliuioni postea ad vnum omnia sunt tradita.

VT alia taceam multa, mentionem modo faciam extracti Gei riuialis, nostrae plantae affinis, quod ante plures annos ad febres intermittentes adhibitum est *c*), sed pari sine dubio fortuna, ac Cl. HEVERMANN in castris danicis eadem vsus est planta cum multis aliis, vt floribus chamomillae, geranio robertiano, cortice mangles, pocgerebae, hippocastani, culila-

A 5

uani

rilla. DIPPELIUS oleum suum animale commendauit; CRAANENIUS et ROLLVAGIUS febrifugum ex antimonio petiuerunt, et STAHLIUS ex croco martis antimoniato. FRICCIUS arsenicum tuitus est; KERGERUS febrifugum parauit ex coralliis et crySTALLIS tartari; MVYSIUS alique ex sale ammoniaco. Adstringentia alii substituerunt, vt LANZONIUS nuces cupressos, RENEALMUS gallas, alii alia fortiora adstringentia frustra tentarunt.

c) LINN. Cens. med. offic. p. 20.

vani et Winterani; euentu enim frustratus iste ad corticem peruvianum, tanquam sacram anchoram, confugere fuit coactus d). Sic experientissimus, jam beatus, Doct. FABRICIVS, Medicus antea clarissimus Nosocomii Fridericiani, dum Hafniae studio medico operam dedi, in medicamine febrifugo detegendo totus fuit, omnes vero conatus laudabiles cum voto non responderunt, experimentorum pertaesus Corticem tandem iterum laete est amplexus;

NOVISSIMIS temporibus Ill. COLLIN sua palam fecit experimenta circa florum arnicae vires, et luculenter probavit, non minimam in febribus fugandis vim floribus hujus inesse plantae; sed cum, vti omnia amara, lente agat, et multi praeterfluant dies, antequam intermittentes euanescent, longo sane a cortice peruviano distat

d) Bemerk. und Untersuch. I B. P. 19.

distat interuallo, et aegris longam nimis et taediosam praebet curam.]

TAM multa et tam magna fuere virorum summorum tentamina et pericula, quibus tamen omnibus, iterato quamuis et attente institutis, nullum offenderunt pharmacum, quod corticem exoticum viribus exaequaret, multo minus vinceret, quamuis nulli fuit dubium, quin aliquando detegeretur e).

DUM

e) Haud alienum videtur verba adjungere WERLHOFII. "Probabile prudentibus quibusdam viris videtur, necessarium esse, quod, licet optabile sit, attamen neque ratio physica vlla, neque providentiae oeconomia experta probat, quodque ante diluvium fortasse verum fuit, postea amplius non est. Existimant nempe, quamlibet cunque regionem sibi suis medicamentis domesticis sufficere debere. Hoc si ita esset, tunc illud quidem remedium, quod ex nostratibus aequiparari mereatur, longius ab Europaeorum

DVM medicinam, jam vltra annos
tredecim, ruralem feci, pro certo semper
credidi, fore, vt in nostris terris medica-
men forte detegeretur febrifugum, quod
exotico peruuiano non cederet cortici, et
nos ab illa necessitate emendi, futuro
for-

orum ingeniorum percontatione hucusque
per tot secula dissitum mansisse debet, quam
vastus ipse oceanus, et vltima India est.
Et quid prodesset nobis ita occultatus a
natura thesaurus, qui, licet indigena sit,
serius tamen innotesceret eo, quem alienis-
sima regio profert? Diuina prouidentia,
cujus nos consilia ignoramus, et morbis
hominum et medicis, et regionum abun-
dantiae et commerciis, et artium scientia-
rumque incrementis, suos temporis fortis-
que limites posuit. Profert forsan Europa
non vnum medicamentum, quod viribus
corticem aut vincat, aut exaequet. Id vero,
si quod est, ab oculis animisque nostra-
tium medicorum, licet, circumquaque solli-
cite quaeritantium, tam remotum ad hanc
usque aetatem esse permisit Deus, quam
quod remotissimum." Obs. de febribus.
P. 49.

fortasse tempore mendicandi, et asportandi illum ab Americanis eximeret, et pauperes, qui ob carum hoc remedium saepius domesticis, sinistre adhibitis, remediis fanitati offendunt, impensis nimis liberaret. Maxima, quae me tenuit, expectatio hoc inueniendi, me etiam ad experimenta multiplicia capienda impulit.

PLURES igitur exploranti radices inquilinas unica mihi obuenit, cujus virtus ad eam corticis in debellandis intermittentibus non quam proxime solum accedere, vel ei parem esse, sed eam multum superare inueni, quod experimentis jam tum captis et post hac capiendis clare, ut spero, elucescet.

NOMEN plantae Ill. *Linnaeo* est *Geum urbanum*. Ad classem systematicam icosandriam polygyniam pertinet. In umbrosis arborum et dumetorum habitat, et in

in hortis ad sepes et muros frequens
laete et ultro nascitur, ibique majorem
acquirit radicem (*f*).

FLORIBUS gaudet erectis, fructu glo-
bofo, hirsuto, aristis uncinatis, nudis, fo-
liis

(*f*) Quamuis satis affatim in dumetis et syl-
uis crescat vmbrosis, radix tamen in terra
macra admodum parua euadit, vt operae
pretium esset plantarium instituere, in quo
radices, pingui commissae humo, in suc-
cum et sanguinem verterent amicum ali-
mentum, debitamque in magnitudinem in-
crescerent. Hoc vtile et necessarium esse
videtur, si radix probatae virtutis, in mul-
tos sane vsus vertenda, copiose colligeretur.
Cum igitur in hortis insignem capiat in-
crementum, haud magni sane sumtus esse
video, si in vmbrosis locis, praecipue in
pomariis sub arboribus, debite antea prae-
parata humo, collecta post autumnum se-
mina ejicerentur. Hi loci inculti, aliis com-
modis nunquam inservientes, haud mini-
mam sic praeberent vtilitatem, cum optimas
et summae virtutis radices certissime gign-
erent.

liis radicalibus lyratis, caulinis ternatis. Planta deflorata et feminibus e receptaculo delapsis, sero autumno noua radix propellit folia, totam hyemem, etiam sub niue, virentia. Iunior planta fibrosa est radice; sed annosa praeter fibras etiam crassiolem, oblongam, conicam ostendit, oblique descendente, vt plurimum truncatam, et saepius apice emortuam. Recens transuersim vel in longitudinem dissecta corticem praebet albicantem, et medullam pulcre violaceam. Sapore gaudet aromatico-caryophyllaceo, leniter adstringente, haud ingrato, et caryophyllum spirat, vnde forsitan nomen *Caryophyllata*, et quidem vulgaris, (g) ab antiquis inditum. Cum aqua vel spiritu vini mixta vehiculum colore obscure rubro tingit, et contrita in pallide rubellum abit puluerem.

VIM

VIM habet, teste LINNAEO, adstringentem, pellentem (*h*), aphrodisiacam et sudoriferam (*i*), inde vtilem in variola et dysenteria iudicat (*k*). Antacidam similiter dixit; hinc cereuisiam et ab acescentia conseruari, et fragrantiores fieri indicat (*l*). Foliorum recentium in podagra infusum, sub debito regimine, vt sudoriferum, et vsus totius plantae externus ad vlcera scorbutica et fistulas laudatur (*m*). Virtute galegae aequalis, et morbo colico et hysterico vtilis dicitur (*n*).

QUANTVM me experientia docuit, virtutem possidet radix leniter *adstringentem* et *alexipharmacam*. Ideo ad morbos a fibra laxa natos vi valet adstringente,
et

(*h*) *Mat. med.*

(*i*) *Flor. suec.*

(*k*) *Mat. med.*

(*l*) *Flor. suec.*

(*m*) CRANTZ. *Mat. med.* p. 101.

(*n*) LÖSEKE *Mat. med.* Edit. sec. p. 360.

et a fibrarum adstrictione, me iudice, oritur sensus ille *roborans* et reficiens, quem percipiunt aegri, hanc medicinam adhibentes. Indoles alexipharmaca effectum praestare videtur *resolventem* et *antispasmodicum*. Resolvit enim mucum in visceribus et solidorum interstitiis haerentem, et lympham viscidam sanguini immixtam eorum, qui morbis laborant uucosis, fitque euacuatio per poros cutaneos. Vis antispasmodica se exserit in febribus, neruorum nempe in spasmos tendentiam tollendo. His addere licet virtutem *antisepticam*, quâ eam gaudere certis et posthac afferendis mihi constat experimentis, quaque omnia hucusque nota vegetabilia exsuperare liquet.

Quo vero pacto in intermittentibus speciatim agit, ita inscius sum, ac modi, quo peruuvianus cortex suam in iisdem exserit virtutem, cujus agendi modum multi

quidem explicare aggressi, sed, quantum scio, nemo adhuc expediuit, et ego non expediam.

Si ex phœnomenis in morbis observatis conjecturam facere liceat, sententiam meam proferam. Ab adstriktione sola minime deriuanda est virtus febrifuga; quoniam alia simplicia non pauca, et styp-tica vi et insigni amaritie instructa, id non præstant aequè feliciter, quod et cortex exoticus et nostra radix nunquam non, si rite cum eis agas, præstare certissime possunt. Ab indole antiseptica deriuari nequit, nam flores arnicæ corticem peruuianum antisepticitate multum exsuperant, et tamen in febre fuganda eodem longe inferiores sunt. Immo eo respectu spirituosæ et acida omnia, maxima antiseptica virtute gaudentia, præstantissima essent febrifuga, quod tamen experientiæ repugnat. Ab alexipharmaca igitur indole
cam

eam oriri admodum verosimile est. Attamen non videtur effectum edere tam resolvendo vel corrigendo materiam peccantem, quam nervos demulcendo. Tale quid observata indicasse mihi visum est. Magna enim pars aegrotantium, hac radice curatorum, et diu cum febre conflictantium, antequam opem meam petiuit, solo hujus pharmaci usu, absque remedio laxante vel alia quacunque manifesta evacuatione, statim a morbo est liberata, quod fieri nequivit, si resolvendo vel corrigendo ageret. Praeterea essentiae Geidosis tempore unius horae ante paroxysmi ingressum propinata plus simplice vice spasmos nervuorum, adeoque horrorem et frigus, ita auertit, ut vel nulla febris, vel levis tantum calor modo obortus sit. Et quoniam hoc in casu peccantis materiae, ubicunque etiam haereat, resolutioni vel correctioni tam brevi tempore locus non datur, ideoque nulli evacuationi vel sudori

insequenti, et fortissima fudorifera, vt resoluentia simul considerata, nomine febrifugorum nunquam digna fuere, necesse est, vt febrim vincat in nervos agendo, hisque volatile, anodynum et speciale communicando principium, quo demulcentur ita, vt contractiones spasmodicas illorum, in paroxysmi initio praesentes, pro cuiusvis aegri statu et remedii dosi, vel reprimantur, vel omnimode avertantur.

n) Hoc vero problema alii aliter explicent;

(n) Annus jam integer exactus est, ex quo haec cogitata litteris mandaui, de quorum veritate postea omnino sum conuictus. Deficientibus mihi initio hujus anni radicibus, easdem recentes primo vere, et quidem mense Martii, effodere et exficcare jussi. Pulverem inde paratum aegrotis tribus, intermittente laborantibus, dedi, qui inde sanati sunt, forsitan, quia hi morbi curationem facile receperunt. Eodem tempore patronis et amicis, quibus hujus radicis eximiam nup̄r aperui laudauique virtutem, pul-

cent; opinionum enim commenta delet
dies, naturae judicia confirmat.

B 3

SEXEN-

pulveris portionem, qua experimenta instituerent, ipse de rei veritate conuictus, misi. Mox vero virtus mihi cognita simul et semel euanuit omnis. Intermittentes enim aegrorum, quibus sum medicatus, etiam si tres ordinarias doses porrexeram, corporibus quasi infixae haeserunt, meque ad corticem peruv. adhibendum, quod nunquam antea factum erat, compulerunt. Idem amicis, quos fas erat me versipellem habere, accidit. In causam inquirens dubitavi, an justo citius effossae essent radices, quarum virtutem medicam calore suo reficienti nondum excitauerat sol; an vero peruersae eas siccandi methodo adscribendus esset defectus efficaciae. Tandem causa est reperta. — Radices recentes, quo citius in pulverem redigerentur, me inscio, super fornacem admodum calidam nimis festinanter exsiccaverat seruus, tum temporis pharmacopolae domestici vices gerens. Novis deinde radicibus collectis, riteque torrefactis curationes, vti antea, perquam felices institui,

SEXENNIUM est, cum prima in intermittentibus tentamina instituerim, in quibus radix Gei statim spem mihi fecit, fore, ut pharmacum illi peruuiano simile in borealibus detegeretur terris. Inceptis vero obseruationibus varias ob causas interruptis, proxime praeterlapsis annis, sed praecipue ultimo anno praeterito haec, quae fideliter annotaui, et jam in lucem edo, cepi obseruata, in quibus egregie se praestitit radix nostra.

ET primo quidem saepius omnem superauit expectationem, quoniam paruula interdum dosis vim morbi totam fregit, sustulit, bonamque praebuit valetudinem.

PRAETEREA post morbum finitum, more alias consueto, nil omnino hujus
vel

stitui, cognouique, vitium pulveris in eo consistere, quod aromaticum et volatile principium, sine quo radicis usus inutilis, nimio adhibito calore auolauerat,

vel alius medicaminis ad praecavendam
 recidiuam porrigere fui coactus. Nam
 recidiuam nunquam vidi, nisi ea vel ex
 aperta culpa et inordinato aegri regimine,
 vel ex non satis purgatis primis viis or-
 tum duxerit, quod in centenario aegrorum
 numero aliquoties tantum mihi accidit, ut
 remedium non satis laudandum sit (o).

RADICEM praeterea nostram non pa-
 rum exaltat, quod tam strictam post ejus,
 ac post corticis usum, seruare diaetam non
 opus est. Quamplurimi, quibus hac radice
 medicatus sum, et pauperes et rustici,
 quibus curae cordique nunquam fuit regi-
 men obseruare praescriptum, in libero et
 frigido aere opera sua fecerunt, omnium-

B 4

que

(o) HINC etiam venit, ut nullam post febrim
 finitam remedii continuationem in historiis
 reperiatis, nam, paucis exceptis, qui morbo
 longo vires penitus impenderunt, plurimos
 vigilantibus naturae, adiutrici optimae, quo cer-
 tiores euaderent observationes, reliqui.

que generum cibos duros et pingues, carnes, pisces, sale et vento induratos, halesces muriâ condita, lardum, adipem, pluraque ejus farraginis, quae febrem saepissime reuocarunt, inconsiderate, tamen saepissime impune deglutiuire. Vitiosum hoc et audax regimen debilibus et delicatulis vt vnquam concederem, absit; praeteriti enim anni quartanas auctumnales a concepto frigore recurrentes aliquoties vidi.

QVIBVSDAM etiam reualefcentibus aliquot dies post febris emanfionem, tentandi gratia, laxans pharmacum propinaui, sine vllo paroxysmi reditu.

ADHAEC venit, vt in omnibus casibus, quibus radicem opposui, semper aegris profuerit, nunquam nocuerit.

QVACUNQUE radix detur sub forma, medicatrices suas seruat virtutes, et eundem

dem semper edit effectum. Essentiam prius aegris paravi, deinde decocti, et tandem pulveris vim tentavi.

AD febrem intermittentem depellendam ut plurimum essentiae fescuncia, ut ordinaria dosis, requiritur, rarius unciae II. Determinatam hanc dosin tribus vel quatuor vicibus die intermissionis cum aquae frigidae portiuncula capere jussi. Eam certius et efficacius agere observaui, si paucis et majoribus, quam si pluribus et parvis hauritur dosibus. Sic uncia una, haustu unico sumpta, aliquoties febrem fugavit; sed guttatim porrecta omni bi- vel trihorio levia paroxysmi sequentis signa saepe reliquit, alia tandem paruula portione delenda.

AD decoctum parandum radice siccatæ drachm. VI. vel vnciam vnam adhibui, unde febris siluit; interdum tamen semun-

cia eam depulit. Deficiente mihi saepe radice sicca, e recenti hoc paravi, et tum vnciae tres vel quatuor requirebantur ad febris fugam. Nam quatuor vnciae recentis radices, euaporatione ad ficcitatem facta, tres amittunt uncias, et vna restat siccatae radices.

PVLVERIS drachmae III intermittentem extinguere, et semuncia certissime hoc facit; attamen vidi, drachmas II hoc saepe praestitisse, et quamuis in vltimo casu proximus adueniat paroxysmus, lenis vt plurimum est, et frigore caret, atque proxima deinde vice vel prorsus emanet absque vlllo dato pharmaco, vel, si aliquoties redeat, dato nouo pharmaco facile silet.

Hoc tamen reticere nequeo, maiorem remedii portionem a quartana, diutius protracta, quam a coeteris exposci, si febris euanescat.

AD medicaminum praeparationem et radicem crassam et fibras adhibui; attamen monendum censeo, fibrillas tenuiores mi-

minoris esse efficaciae ac crassiores radices, simulque totam radicem autumnove hyeme effossam, uti nemini non notum, debiliorem edere effectum, quam ea, quae vere et aestate colligitur, ita ut praeter ordinariam dosin quarta pars ponderis ad eundem effectum producendum requiratur.

IN aliis deinde affectionibus saepe vidi pulchrum, quem edidit, effectum. Magno sane fuit commodo aegris, intestina ex diarrhoea vel dysenteria laxa habentibus, et leucorrhoea, colica flatulenta, morbis serosis spasmodicis et hysteriis laborantibus. Sanguifluxus sistit, menorrhagiam puta, haematemesin, haematuriam &c. Post febres acutas relictæ succurrit debilitati, et vires cito erigit. Tussim convulsivam, in quibus experimentum cepi, feliciter sanavit.

MULTARUM, quas collegi, intermittentium historiarum aliquot modò et simplices adduxi, quia in simplicibus effectus me-

medicaminis simplicis optime conspicietur; his complicatorum morborum paucas modo adjeci, quia aegri plurimi, in quibus tentamina institui, e populo robusto rurali, qui complicatis raro laborant, defuncti sunt. Historiae hinc breves, et sine omni sermonis ambage sunt conscriptae; plurima enim, ut omnibus artis peritis notissima, et intermittentibus communia, in historiis exclusi symptomata, nisi conditio morbi aliter exegit. Taedium parit in re clara nimia prolixitas. Attamen breuitati non magis quam veritati operam dedi; mallem enim me non scripisse, quam falsa et mentita asseruisse, quibus medentes et alliciantur de corio humano ludere, et peroso adhuc decipiantur modo. Vestigia ejusmodi sceleris, eheu! nostris temporibus expressa extant, quod vero inuentoribus utique dedecori et ignominiae fuit.

His meis experimentis, cum essentia
Gei institutis, simul quaedam in fronte
ad-

adjunxi, et asteriscis distinxi, experientorum, quae attentis observationibus praestantissimi *Danielis WALDSTEDT*, dexterri mi in *Giesegaard* chirurgi, gratus debeo, qui diarium suum, curationes perquam felices intermittentibus factas continens, ad me officiose misit.

COETERARUM aegritudinum, quibus commodo fuit radix nostra, paucas, mihi oblatas, historias opusculi hujus fini apposui, quò inde judicetur, quantam in aliis morbis vtilitatem nobis promittit vsus hujus radicis. Plura in posterum doceat experientia.

Hoc inuento medicamine, in quamplurimis saltem, si non in omnibus, quibus cortex peruianus profuit, morbis et infirmitatibus hoc cortice posthac carere nos posse, opinione auguror; ideoque non magnum solum argenti pondus, pro hoc pharmaco acquirendo quotannis latum, posthac regno et incolis parceri posse, sed etiam maximum inde redundare iis solamen

men, quibus vanus et nociuus incussus est terror, et perversa suspicio injecta de huius remedii usu, persuasum habeo.

OMNES igitur veros artis nostrae cultores iterum iterumque exhortatos volo, ut vires radice qualibet data occasione inquirant, et effectus sollicite attendant, non in intermittentibus solum, ubi de effectu suo bono omnem mihi dubitationem sustulit, verum praecipue in omnibus iis affectionibus, in quibus exoticus cortex hucusque salutarem suam probavit virtutem, quò clare elucescat, quousque ejus usus vel extendi vel restringi mereatur.

QVOD reliquum est, monendum censeo, me et nomen genericum et specificum LINNAEI in denominanda planta ubique retinuisse, quo omnium caryophyllatarum confusionem euitarem. Alii eam nomine illo antiquo, caryophyllatam, nominent, scribant, Sua heic unicuique voluntas.

FORMVLAE.

ESSENTIA.

R. *Rad. Gei vrb. vnc. IV*
Consc. contus. infunde in
Spirit. vin. gallic. libr. II.
M. Digere in balneo arenae
per VI dies et cola.

DECOCTVM.

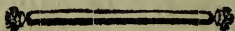
R. *Rad. Gei vrb. vnc. I.*
Consc. coqv. cum aquae simpli-
cis lib. Iß ad remanent lib. I.
Colaturae adde
Syr. Commun. q. v.

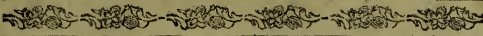
PVLVIS.

R. *Rad. Gei vrb. semunciam*
D. pulverifat.

ELECTVARIVM.

R. *Pulv. rad. Gei vrb. semunc.*
Mell. q. s.
M. F. Electuar. molle.





HISTORIAE MORBORVM.

OBS. I.

SENEX septuagenarius febre afflictus fuit tertiana legitima per octo dies, quo tempore nil praeter laxans adhibuerat remedium, et strictam a carniū esu obseruauerat abstinentiam. Vocatus 3tio Maij ob linguae impuritatem aliud dedi laxans, et vespero eodem essentiae Gei semunciam. 4to mane et vespero eadem vsus est dosi, vnde 5to febris siluit.

OBS. II.

VIRGO quadragenaria tertianam in Iutlandia ante 14 dies cortice abegerat, et jam recidivam quarta sustinuerat vice. 9no Maij purgabatur. 10mo Paroxysmum habuit. 11mo mane meridie et vespera essentiae Gei semunciam pro dosi propinavi, et 12mo ne minimum quidem febris adfuit indicium.

OBS. III.

VIRGO 24 annos nata quarta vice tertiana laborauerat legitimè, cum accersitus ob linguam albicantem et vomitum purgans pharmacum 21 Julii darem. 22do paroxysmus adfuit ferius. 23tio essentiae Gei ter porrexi semunciam, et a febre postea immunis vixit.

OBS. IV.

ANCILLA annorum 25 paroxysmum tertianae quintum sustinuit 26to Dec. Pur-
gante

gante aluo ducta 27mo, et superato 28vo paroxysmo, incepit 29no adhibere essent. Gei semunciam ter eo die hauriendam, die postero ante constitutum paroxysmi tempus fumsit tantundem, quo levis tantum cephalalgia cum calore oborta est. Postea bene dormit et cibum appetit a febre liberata.

OBS. v.

RUSTICVS annum 23 agens legitima tertiana afflictus fuerat septies. Purgata aluo essentiae Gei vnciam I dedi bis capiendam; sed male intellecta ordinatione simul et semel die intermissionis totam deglutiuit vnciam, et febrem in fugam vertit.

OBS. vi.

AVRIGA annorum 30 tertiana legitima tertia affligebatur vice 21 Augusti. 22do aluum laxante mouit, et eodem vespere Essent. Gei semunciam, et sequenti

mane, 23tio tantundem propinaui. Ad horam 10mam ante meridiem paroxysmum expectauit, sed loco ejus leuem tantum sentiebat pectoris oppressionem, et ingentem aurium rinnitus, breui cessantem. Proximus dein paroxysmus emanfit.

OBS. VII.

Ego ipse, postquam transpiratio 5to Maii justo citius inhibita esset, febre corripior 8vo, qua durante largum prouocaui sudorem. 9no aluum purgaui. 10mo typum monstrauit tertianae. Eodem vespere essentiae Gei potaui semunciam, quam dosin 11mo ter iteraui, et ne minimum quidem febris signum persensi. Postero die carne vescor, et firma gaudeo sanitate.

OBS. VIII.

ANCILLA 24 annorum ter sustinuerat tertianam. -Lingua pura et omnibus fatis bonis,

bonis, statim Effent. Gei vnciam porrexi,
vna vice die intercalari hauriendam, et
febris filuit.

* *
*

*
* *

* *
*

OBS. IX.

FOEMINA septima vice laborauerat ter-
tiana cum vomitu et lingua fordida. Post
emetikum et laxans datum die proximo
intercalari adhibuit omni hora Effent.
Gei drachmam semis, vnde paroxysmus
fuit mitior, et consumpta postero interca-
lari die eadem portione a febre fuit
liberata.

OBS. x.

RUSTICVS 36 annor. per 5 hebdoma-
das quartana fuit afflictus. Ob vomitum
et expansum abdomen emetico-laxans
praebitum est. Inter duos paroxysmos

omni hora Essent. Gei drachma vsus est,
et consumpta fescuncia filuit febris.

OBS. XI.

VILLICVS annos 41 natus tertiana laboravit. Lingua fuit fordida et ingruente febre vomitus. Emetico laxante adhibito, die intercalari proximo omni hora data est Ess. Gei drachma. Paroxysmus sequens lenior fuit, et postero die adhibita eadem portione essentiae, a febre liberatus est.

OBS. XII.

PASTORIS infans anni dimidii tertiana corripitur nutrice perfecta gaudente fanitate. Laxans nutrici datum infantis alvum probe soluit. Die primo intercalari nutrici porrecta est Essent. Gei omni bihorio semidrachma, sed febris postero rediit die, quae data deinde ter drachma vna, fugata est.

OBS.

OBS. XIII.

FOEMINA 36 annorum tertiana fuit afflicta. Praemisso laxante Effent. Gei drachmam I. omni trihorio consumsit, vnde filuit febris.

OBS. XIV.

VILLICVS 50 agens annum ter inuaditur tertiana. Purgatis primis viis, die intercalari primo Eff. Gei semidrachmam, et secundo drachmam I. omni bihorio sumsit, sine vlla febris mutatione, tertio verò intercalari data semuncia omni trihorio febrim fugauit.

OBS. xv.

Vxor praedicti villici 47 annor., aliquoties tertiana laborauerat, cum emetico-laxans adhibuisset, quo peracto, primo die a febre libero Eff. Gei drachmam I. omni bihorio deglutiuit, qua portione

etiam secundo et tertio vsa est sine paroxysmi remissione, quarto vero die omni vice drachmam I. cum dimidia adhibuit, et febre liberata est.

OBS. XVI.

ANCILLA 21 annos nata vndecima vice tertiana cum vomitu affligebatur. Lingua fordida duo emetica et totidem purgantia expoposcit. Bihorio ante febris ingressum simul et semel Ess. Gei Vncia I. haurienda traditur, paroxysmus adfuit vix sensibilis, et sequens expectatus penitus emanfit.

OBS. XVII.

ADOLESCENS 14 annorum tertiana laboravit. Emetico sumto, tribus diebus intercalaribus Ess. Gei semidrachmam omni trihorio consumpsit, et febris cessit.

OBS.

OBS. XVIII.

RUSTICVM 47 annos natum quotidiana 5ta affligebat vice cum nausea et vomitu. Emetico vsus est, vnde febris fuit mitior. Die postero omni trihorio Ess. Gei semunciam adhibuit, et sanitatem est nactus.

OBS. XIX.

RUSTICO annor. 44 tertiana sexies laboranti, ob inopiam essentiae, semuncia ejus tantummodo data est, quam vno haustu deglutiuit, et febrim fugauit.

OBS. XX.

FOEMINA 46 annor. quotidiana 15ta vice cum vomitu et virium defectu fuit afflicta. Datum est emeticum. Die intercalari primo cepit omni hora Essent. Gei drachmam I, vnde paroxysmus et ferius aduenit et mitior fuit. Secundo interca-

lari eadem vfa est portione et febris recessit.

OBS. XXI.

PVERVM trimulum corripuit quarta vice tertiana. Effent. Gei cochleare parvum data fuit die intercalaris omni trihorio, vnde fanitati restitutus est.

OBS. XXII.

RUSTICVS 38 annos natus tertiana inuaditur. Laxante adhibito lingua impurior facta, et proximo paroxysmo junctus est vomitus. Emeticum porrigitur. Die intercalari Effentiae Gei drachmam I. quavis hora adhibuit, vnde paroxysmus admodum mitis. Postero die omni bihorio Effent. drachmam cepit, et febris emanfit.

OBS. XXIII.

VIRGO annos nata 34 tertiana laborauit. Emetico-laxans porrectum est, et
die

die intercalari Eff. Gei drachmam I. quavis hora adhibuit, inde paroxysmus lenis adfuit. Postero die drachmam I. cum dimidia sumsit, et sine febris postea vixit.

OBS. XXIV.

FABER ferrarius 36 annor. quartanae quinquies succubuerat. Ob violentum vomitum porrectum est emeticum, et paroxysmus inde fuit mitior. Quavis deinde hora Eff. Gei drachma I. vsus a febre conualuit.

OBS. XXV.

ANCILLA 22 annos nata undecies tertiana aegrotavit. Post emeticum omni hora adhibuit Eff. Gei drachmam I, et proximus emanavit paroxysmus.

OBS. XXVI.

RUSTICVM annor. 32 quater inuaserat tertiana. Eff. Gei semidrachmam sumsit
omni

omni bihorio duobus diebus intercalaribus,
et inde valetudinem est adeptus.

* *
*

*
* *

* *
*

OBS. xxvii.

PUERPERA 20 agens annum quotidiana
per 7 hebdomadas ante partum aegrotauerat,
quae etiam hoc exantlato continuauit.
Viribus exhausta foemina debiles habuit
ad partum dolores, quare forcipe foetum
extraxi, et 4to puerperii die, nempe 20mo
Aprilis, tentandi gratia, an Decoctum ra-
dicis Gei eundem praestaret effectum ac
Essentia, Decoctum porrexi, cujus dimidium
ante proximi diei paroxysmi initium adhi-
bere iussi, capiendo omni hora vncias II.
Paroxysmus inde mitior fuit. 21mo, et
reliquo dimidio eodem die propinato, fe-
bris 22do penitus emanfit, et aegra deinde
optime vires victu refarciuit.

OBS.

OBS. XXVIII.

FILIA mea biennis tertiana corripitur, quae post quintum paroxysmum in quotidianam transiit. Praemissis laxantibus, et ob vehementem tussim, pectoralibus resolventibus, 25to Aprilis Decocti Gei parauimus. III, ex quo cochleare caperet quauis hora. 26to leuis adfuit paroxysmus, quae propter eandem iterauit portionem, quae etiam febrim in fugam vertit. Aprilis 30mo quidem reuertebatur febris, sed pari modo ablata est. Postea dexterrima via est sanitate.

OBS. XXIX.

RUSTICVS, 33 annor. quotidiana per 7 menses laborans meum petiit consilium 2do Maii. Valde emaciatum cum oedemate pedum et scabie eum inueni, eique dedi laxantem puluerem 3tio capiendum, et Decocti Gei lib. I, unde cochleare magnum 4to sumeret quaque dimidia ho-

ra ante paroxysmi initium vsque ad dimidium consumptum sit. Postridie leuior adfuit paroxysmus, quo die alterum adhibuit dimidium, et 6to a febre liberatus me adiit, petiitque, vt caeteris suis merederer malis, quo facto, sanus postea vixit.

OBS. xxx.

TEXTOR 40mum annum agens tertiana legitima sexies aegrotauerat. Lingua pura et caeteris in optimo statu, sine purgante praemisso statim dedi Decocti Geilib. I, quod 15to Aprilis hausit capiendo vnc. II. omni bihorio. 16to leuis adfuit cephalalgia, quae 18vo emanfit.

OBS. xxxi.

RUSTICVS 28 annor. quotidianam simplicem per octo dies habuit. Omnes respuit cibos, et linguam habet sordidam. Dato 26to Aprilis laxante, digestiuis et
resol-

resoluentibus ad 2dam Maii vsus est, quo die Decoctum parare iussi, ex quo post paroxysmus caperet quavis hora vnc. I. donec diminuum sit consumptum. Hoc praestitit 3tio. 4to levior fuit paroxysmus, et reliquum Decocti hausit. 5to evanuit febris.

OBS XXXII.

VIDVA 50 annos nata tempore 14 dierum tertiana deceptiva labolauerat sine frigore, sed cum calore continuo, vespera ingrauescente, sub quo vsus rationis abolitus fuit. Lingua fordidā, inappetentia, obstructio alui, oedema pedum et crucians capitis, praecipue cervicis et occipitis, dolor rheumaticus adfuit cum siti clamante, quam aqua frigida fallere conata est pauper. Dies aliquot consumpti sunt in purgandis primis viis, tandem 4to Maii coepit Decoctum adhibere, et omne ante vesperam hausit, omnibihorio unc. II. capiendo. 5to nulla febris, sed intolerabilis rheumati-

maticus continuat dolor nuchae, qui versus vesperam ingrauescit. Perrexit debilissima porro Decocto vti omni 3horio ad 8vum, tunc quidem vires et appetentia rediere, sed rheumatismus cruciauit, cui Kermes minerale opposui, et sanitatem aegrae restitui.

OBS. XXXIII.

ANCILLA 26 annor. ter laborauerat tertiana. Purgatis primis viis, 5to Junii Decoctum Gei exhibui, eodem vero die, quo hoc vfa est, magnam juris et carnis suillae portionem deuorauit, vnde 6to valido correpta est paroxysmo, qui, noua Decocti portione adhibita 7mo, emanfit 8vo. A frigore recidiuam 17mo patitur. 18vo Decoctum nominatum dedi, quod mitiorem fecit paroxysmum 19no aduenientem, et hausta eadem portione 20mo, a febre immunis postea fuit.

OBS.

OBS. XXXIV.

ADOLESCENS 12 agens annum quotidianam habuerat per tres hebdomadas absque frigore. Bis purgabatur et 5to Septembris Decoctum Gei adhibuit, vnc. II. omni bihorni capiendo, vnde sequenti die ne minimum febris signum.

OBS. XXXV.

INFANS anniculus quater tertiana cruciatus est. 21mo Maii aluus laxante soluebatur, et 22do febrem sustinebat. 23tio Decocti vsus est vnc. IV, et 24ta febris evanuit.

OBS. XXXVI.

SERVVS 45 annum agens quotidiana quater afflictus fuit 18vo Maii. Eum purgatum fuisse credidi, quod falsum, hinc statim parare iussi Decoctum, cuius dimidium eodem hausit die, et febris die po-

stero quamvis filuit, attamen relictum adhibuit dimidium, et sanus mansit.

OBS. XXXVII.

RUSTICUS annor. 28 ter dolorem colicum habuit periodicum, omni tertio die redeuntem in hypochondrio sinistro. Cathartico 21no Maii adhibito, dolor postridie constituto cruciauit tempore. 23tio Decoctum hausit, et sanitatem est adeptus.

OBS. XXXVIII.

ADOLESCENS 10 annor. per nouem dies quotidiana simplici laborauit. Dato purgante, 11mo Septembris Decocti uncias IX porrexī, quas inter duos consumpsit paroxysmos, et febrim inde fugauit.

OBS. XXXIX.

ADOLESCENS 12 annum agens tertiana per 6 hebdomadas fuit afflicta. 9no Septem-

tembris purgabatur, et 10mo Decocto omni bihorio usus est. 12mo leuiter febricitauit. Hinc, an crastino die rediret febricula, incertus, quid pulueris Gei efficeret, auide scire cupiui, ideoque hujus dedi semunciam, 13tio quatuor vicibus capiendam, et 14to febris siluit.

PLURA deinde experimenta cum puluere radice Gei institui, quae omnia voto et expectationi respondebant Horum quaedam afferre et caeteris jungere haud pigebit.

OBS. XL.

JUVENIS 20 annorum ante 3 hebdomadas quotidiana fuit correptus, quam salis communis semunciâ et spiritus frumenti vnc. I mixtis et haustis depulit. Jam iterum eadem febre ter aegrotauerat. 22do Septembris purgante usus est, et pulueris Gei tradidi semunciam, 23tio

inter duos paroxysmos quatuor dosibus adhibendam. 24to mihi retulit, se duas solum cepisse drachmas, et, cum febris inde emanisset, reliquas duas parcendas iudicavit, quas etiam reddidit intactas.

OBS. XLI.

FOEMINA 41 annos nata ante tres hebdomadas post partum menorrhagiam passa est profusam, quae, accedente diebus sequentibus ob pauperiem diæta miseranda, eam viribus prorsus spoliauit, et cachecticam fecit. Jam dolorem incusat capitis et ventris, qui solutione alui vel vrinae emissionem valde augetur. Lingua est alba cum oris amaritie. 31 Septembris frigit cum horrore, superuenientibus febris symptomatibus, quod etiam 3tio Octobris accidit, et quartanam indicavit. Praemissis praemittendis, pulueris Gei semunciam dedi, cujus dimidium caperet 7mo, et 8vo dimi-

dimidium, quouis die semidrachmam quater 9no nulla febris.

OBS. XLII.

RUSTICVS sexagenarius quartana legitima quinquies afflictus fuit. Lingua pura fuit et caetera bona, exceptis lumbis, quibus tota praeterlapsa aestate dolor fixus inhaesit, cui hoc singulari adjunctum est symptoma, vt post motum et laborem, quamuis leuiorem, vrina sanguinea emitteretur. 6to Octobris paroxysmum sustinuit. Ad febrim fugandam semunciam pulueris Gei obtuli, qua 7mo et 8vo vteretur; sed 18vo retulit vxor, eum male meam intellexisse ordinationem, et ideo bis quotidie scrupulum adhibuisse sine vlla febris mutatione. Iterum pulueris semunciam porrexi, inter duos paroxysmos, 19no et 20mo, quater de die sumendam, vnde febris 21mo euanuit.

OBS. XLIII.

VIDUA 30 annorum viro morte priuata, ob moerorem, inde vltra mensem perdurantem, inappetentiam, vomitum spontaneum, variaque spasmodica contraxerat symptomata, et vires inde penitus amiserat. Jam 4to die aegrotaueret quotidiana. Varia a Chirurgo praescripta adhibuit medicamina, laxantia, temperantia &c. Misi pulueris Gei drachmas VI, quarum III 23tio Octobris inter duos paroxysmos, et III 24to consumeret, si febris adueniret; sed tribus drachmis deglutitis fugata est, et iterum non rediit.

OBS. XLIV.

IUVENIS 34 agens annum febre maligna misere decubuerat per tres septimanus, quo tempore immanem semper incusabat dolorem, qui ad latus occipitis sinistrum sedem figerat. Ad hunc sedandum epithemata, cataplasmata et vesicatoria emplastra

plastra loco dolenti applicata ne minimum quidem attulere solamen, neque Cortex peruuianus, quamvis magna quotidie copia deglutitus, quid contra hoc valuit malum. Declinante morbo indicauit aeger, hunc dolorem versus vesperam ingrauescere, et somnum adeo necessarium impedire, de die autem omnes occupare artus et scapulas. Periodicum agnoui morbum. Hinc Pulueris Gei drachmas II. cum melle in electuarium redactas praebui, hocque, antequam vespersceret, consumendum iussi. Dolor inde emanfit, et nox infecuta est quieta, nec postea rediit paroxysmus.

OBS. XLV.

ANCILLA 28 annos nata bis tertiana correpta fuit. 2do Nouembris purgabatur, et febrim sustinuit 3tio. 4to pulueris Gei drachma ꝑ omni bihorio porrigitur, et semuncia consumpta, 5to leuis-

lima paroxysmi signa adfuere, 7mo febris immunis negotia obiit quotidiana.

OBS. XLVI.

IUVENIS annorum 20, cujus in obs. 40ma febris historiae memini, postquam sex ferè hebdomadas a febre vacavit, 9no et 11mo Nouembris eadem intermittente corripitur. 12mo laxante pharmaco aluum duxit. 13mus dies Pulveris Gei semunciae vsui destinatus erat; sed accedente iterum paroxysmo, die postero, 14to, pulvere vsus est, et febris 15to abfuit.

OBS. XLVII.

RUSTICVS 56 annos natus per totam aetatem doloribus vagis, jam brachia, jam scapulas, jam ceruicem, nucham et occiput, praecipue vero cranii partes laterales cum aurium tinnitu misere fuit cruciatus, sub quibus tormentis oculorum vitium, amaurosin, prius contraxerat,
et

et dein phlegmatiam et ascitum. Tot
 tantisque malis perterritus vir 30 Octo-
 bris opem meam imploravit. Aluum du-
 centibus et squilliticis ab aquis liberatus
 16 Nouembris refert, dolores jam a sum-
 mo mane ad horam 3am vel 4am post
 meridiem abesse, tunc vero temporis ite-
 rum quotidie inuadere, et cervicem, prae-
 cipue caput, tanta aggredi vehementia, ut
 noctem insomnem transigeret. Quotidia-
 nae huic cephalalgiae pulueris rad. Gei
 drach. II. ordinaui, 17mo ante meridiem
 quatuor vicibus capiendas; sed duas pri-
 mas doses vomitu rejecit, adeoque ante
 paroxysmi ingressum drach. I. tantum re-
 tinuit, unde nox pariter inquieta fuit.
 Postero 18uo die drach. ij iterum adhi-
 buit et retinuit, inde dolores evanuere,
 et somnus infecutus est placidus.

 OBS. XLVIII.

RUSTICVS quadragenarius quotidiana catarrhali per 6 hebdomadas afflictus fuit, quae post venae sectionem in quartanam transit legitimam, quam me adiens incusat debilis. 9no Nouembris febricitauit, quae die semunciam pulueris rad. Gei porrexi, 10mo et 11mo consumendam, drachmam I mane et vespere ante paroxysmi ingressum capiendo. Dicto obediens 13mo mihi laete annunciauit, febrim emanfisse, pustulas et vlcuscula vero in labiis et naribus effloruisse. Vires dein optimo victu erexit.

OBS. XLIX.

FILIVS nuper dicti rustici 5ennis vice saepius versa jam quotidiani jam tertiana simplici per 3 hebdomadas aegrotauerat. Ob abdomen expansum laxante pharmaco aluum moui 10mo Nouembris, et postridie,

die, die scilicet apyrexiae, pulueris rad. Gei drach. II, porrexi, cujus semidrachmam omni trihorio adhibuit. 12mo absque febre vixit, et postea bona usus est valetuine.

OBS. L.

PVELLA 13 annum agens, pallida et emaciata, per 6 hebdomadas tertiana legitima, deinde quotidiana laboravit. Nulla re contraindicante 17mo Nouembris pulv. rad. Gei drach. II dedi, quatuor vicibus ante paroxysmi initium adhibendas. Febris 6 horas serius aduenit eadem ac antea propemodum vehementia, excepto frigore. Lingua quamvis pura, abdomen tamen tensum palpauit, inde aluus 18vo laxante subducta est. 19no pulueris iterum drachm. II in Eleſtuario sumſit, et eodem vespere a febre fuit vacua.

OBS.

OBS. LI.

PVELLA 13 annorum quartanam passa est legitimam per 5 hebdomadas, quae 18vo Nouembris vltima adfuit vice. 19no purgata est aluus, et 20mo sub electuarii forma cepit rad. Gei drachmam I. cum dimidia, et tantundem 21 adhibuit, vnde febris 6 horas retrogressa est, et calore absque frigore manifestavit se 22do. Postea nil adhibuit, et nullam febrim experta est,

OBS. LII.

RUSTICVS sexagenarius quartana legitima per 14 dies afflictus est. Lingua quamvis pura et fastidium cibi satis bonum, laxans, tamen porrexi 20mo Nouembris, et pulueris radicis Gei drachmas II. dedi, 21mo et 22do ante initium paroxysmi adhibendas; sed quotidiano labori intentus in aëre frigido versabatur his duobus diebus, et eisdem vespers febre corri-

corripiebatur, tamen absque frigore. Ob
ruffim vehementem cum puris et sangui-
nis excreatione contractam aluum phar-
maco laxante subduxi 23tio et 24to. 25to
Paroxysmus adfuit. 26to et 27mo pul-
ueris rad. Gei drachmas III, consumsit,
et inde conualuit.

OBS. LIII.

Rysticus 50mum agens annum ter-
tiana legitima per 4 hebdomadas post
autumnum aegrotavit absque horrore,
quae dein in quartanam transiit, primo
ad horam 4tam vespertinam, postea ad
12mam meridiei aduenientem magno cum
frigore, calore et sudore profuso. Ita
tempore 10 hebdomadam cum febre con-
flictatus vir debilitatem, anorexiam et oris
amarorem incusat. Cutis est flaua et
lingua albida. De dolore dorsi et hypo-
chondriorum similiter conquestus est, quem
quidem ante febris initium habuit, sed
qui

qui paroxysmorum insultibus eum jam ita cruciat, ut indorso aegre cubare possit. Laxans adhibuit 26to Nouembris, quo die paroxysmus vespera adfuit. Pulveris deinde rad. Gei drach. II. dedi, cujus semidrachmam mane et vespéra cepit 27mo. & 28uo. 29no absque horrore leuiter febricitauit, et similiter 2do Decembris. Tribus tunc drachmis pulveris 3to et 4to consumtis febris euauit. Color deinde cutis naturalis rediit, et dolor dorsi propemodum insensibilis fuit,

OBS. LIV.

FOEMINA 36 annorum febribus per 5 hebdomadas laborauit, primo tertiana absque frigore, deinde legitima quartana cum magno horrore et frigore. Faciem habet chloroticam, anorexiam et oedema pedum. 24to Nouembris paroxysmum habuit. 25to laxante vsa est remedio. 26to pulveris dedi rad. Gei drachm. II, qua-

quatuor vicibus ante paroxysmi aduentum capiendas; sed male intellexit ordinationem, quare semidrachmam modo quotidie consumpsit, et quamvis febris iis diebus non cessit, attamen et leuiore et sine frigore fuere paroxysmi sequentes duo, et cibum appetit. Hoc mihi a marito indicato drachmas III porrexi rad. Gei, 2do et 3tio Decembris consumendas, inde emanavit febris et pulchre reualuit.

OBS. LV.

ADOLESCENS 15 agens annum 2do Decembris quarta vice quartana legitima aegrotavit. Ante aliquot dies pharmaco laxante subducta est alvus, est nullo alio symptomate obstante statim drachmas III. dedi pulveris rad. Gei, cuius semidrachmam caperet ter duobus apyrexiae diebus, 3tio scilicet et 4to Decembris. Leuiter deinde febricitavit et quidem absque horrore 5to et 8uo, hinc 9no et 10mo iterum

rum draehma III. consumpsit et febrim fugauit.

Hic vero aeger in aere frigido quotidie versatus est et praescriptam non seruauit diaetam, velut plurimi genere rustico nati.

OBS. LVI.

PVELLA 13 annorum, cujus in obs. LI. memini, rustico labore occupata, et tempore aliquot dierum a summo mane ad seram vsque vesperam aëri frigido exposita, noua corripitur febre 3tio Decembris. Pharmaco aluo purgata 4to, 5to pulueris rad. Gei ʒiij porrexī, quibus consumtis, 6to leuis adfuit calor, paroxysmus vero postea emanſit,

OBS. LVII.

PVELLA 14 annorum febrili paroxysmo 3tio Decembris corripitur, qui 4to vespera rediit; 7mo eodem tempore iteratur,

ratur, et sic typum induit legitimae quartanae. 8vo et 9no digestiuo et laxante utitur, et 10mo adest paroxysmus. 11mo et 12mo pulueris rad. Gei drachm. III. adhibet, et 13tio febris ne minimum adfuit signum.

OBS. LVIII.

MOLITOR tricenalis mensis tempore legitima laborauit quartana. Nihil praeter emeticum a chirurgo porrectum adhibuit. 7mo Decembris paroxysmum sustinuit, et 8uo aluum laxante subduxit. 9no drach. II. pulueris rad Gei consumsit. Sed cum in mola, vbi omnibus his diebus se continere fuit coactus, magnum perpeffus sit frigus, 10mo febris eadem rediit vehementia ac antea, 11mo et 12mo pulueris drach. III. vsus est, et reualuit.

OBS. LIX.

ANCILLAM 27 annos natam tertiana simplex corripit 8vo et 10mo Decembris. 11mo purgabatur. 13tio toto die in frigido et libero versata est aëre, quare sera vespera drach. III. pulueris rad. Gei duobus dosibus deglutiuit. 14to levis paroxysmus adfuit, et retrogressus est; labiis et ore interno deinde exulceratis febris fugata est.

OBS. LX.

ADOLESCENTULA 15 annorum 21 Decembris sexta vice legitima laborauit quartana, cum me auxilium petendi gratia aduerit. Remedio purgante aluum 22do moui, et pulueris rad. Gei semunciam dedi, quam 23tio adhibuit, et nullam exinde experta est febrim.

OBS.

OBS. LXI.

ADOLESCENS 16tum agens annum, quinquies legitima correptus quartana sub paroxysmi horrore 20mo Decembris me adiit, consiliumque petiit. Excepta febre nil morborum in corpore obseruavi; sed ob linguam albicantem primas vias pharmaco purgaui 21mo. Pulueris deinde rad. Gei drachmas III. 22do adhibuit. 23tio febrim sine horrore sustinuit, et 26to febris accessum non sensit. Quotidianis laboribus operam nauans, post vltimum paroxysmum exantlatum sine febris reuersione in libero frigidoque continuo versatus est aëre.

OBS. LXII.

CONIUX mea charissima, optima aliàs gaudens valetudine, tempore trimestri reciproco et inconstanti attrita fuit dolore, qui in spina dorsi paulo infra scapulas

locum taleri danici magnitudine occupaue-
rat. Leue hoc symptoma longo spernens
tempore, quia dolor non aderat continuo,
et nil attulerat molestiae, nullam, praeter
aluum mouentem, adhibuit medicinam.
Cum vero demum per vices sensim in-
creuerit malum, vespertinis et matutinis
praecipue horis excrucians, et interdum quie-
tum, relicto modò obtuso dolore, tactu
vel frictu percipiendo rudiore, quotidiana
innoturi partialis, quam, ipsa pentente,
Gei radice sum medicatus. Quadripartitas
duas sic 9no Ianuarii consumsit drachmas,
vnde vespera eadem mitior factus est do-
lor, quem vna radice drachma, iomo
capta, penitus depulit. Locus affectus
post vsum pharmaci ne duriori quidem
tactu doluit.

OBS. LXIII.

Civis puerpera 30 annorum, diu ante
partum tussi vexata catarrhali, ob placen-
tam

tam toti orificio vteri accretam ante et sub doloribus ad partum immodicam passa fuerat menorrhagiam, qua, accedente deinde post partum forti febre, vires perdidit. Sedato vero morbo, aluoque pharmaco ducta, virium recuperandarum causa decoctum corticis peruuiani forte indies ad libr. β adhibuit; attamen per decem dies ad quintam vespertinam ingressa est quotidiana hysterica. Adueniens ego hora pomeridiana 3^{ta} pulueris radicis Gei semidrachmam, et tantundem 4^{ta} obtuli; ad 5^{am} signa persensit febris et lecto se commendauit. Lenis admodum inde fuit paroxysmus, qui adhibita postero die pulueris vna drachma cum dimidia prorsus emanfit.

OBS. LXIV.

PRIVIGNA mea 16 annorum febre aegrotauit die 6^{to} Martii. Frigus duas et calor octo durauit horas; vomitus ad-

fuit vehemens et immodicus sudor. 7mo cathartico purgabatur. 8vo et 10mo paroxysmo aequae forti correpra, digestiuis praemissis, 11mo pulueris rad. Gei drachm. III. in electuarium redacti adhibuit, et 12mo a febre immunis fuit, pustula in oris labio superiori erupta.

OBS. LXV.

PRIVIGNA altera 18 annos nata 12mo Martii febre cum vomitu, calore et sudore laborauit. 12mo laxante vsa pharmaco 13tio paroxysmum sustinuit, qui 14to drach. III. pulueris rad. Gei consumtis, et aure dextra vndeque phlyctenis innumeris exulcerata, 15to euauit.

OBS. LXVI.

IUVENIS 24 annor. incommoda sanitatis diutius persentiens ante octo dies tertiana legitima correptus fuit, quae semper ad horam diei decimam aduenit. Post quem-

quemlibet paroxysmum probe sudauerat, et linguam habuit puram. 14to Martii paroxysmum patitur, et 15to pulueris rad. Gei drachm. II. adhibuit, quatuor vicibus captas. 16to leuem habuit febriculam. 18vo vix sensibile adfuit frigus. 19no drachm. II. pulu. Gei iterum sumsit et febrem fugauit.

OBS. LXVII.

INFANS meus pene anniculus, ruffi laborans catarrhali, 17mo Martii hora X antemeridiana improuiso ecclampsia corripitur. Hoc malum a nutricis excandescencia, aliquot horas antè oborta, natales ducere credidi; sed nocte inter 18vum et 19num nouus ingruit paroxysmus febrilis, vnde tertianam noui. 19no purgatur, et 20mi vesperam adest febris. 21mo laxante vtitur puluere. Paroxysmus versus vesperam 22di redit. 23tio ad promouendam muci in pulmonibus haerentis

excretionem pulvis pectoralis cum lacte
praebetur. Aluus clysmate aperitur. 24to
paroxysmus circa meridiem aduenit. Cly-
sma applicatur. 25to ex drach. II. pul-
ueris rad. Gei et aquae vnc. III. decoc-
tum parare iussi, quod, addito syrupo
pectoralis, per vices dedi hauriendum. 26to
nocte hac aluus fuit liquida. Paroxysmus
frigoris ad horam matutinam 7mam ad-
fuit, superueniente statim sudore absque
magno calore. 27mo tempore matutino
bis liquidis scybalis soluebatur aluus; cae-
terum toto die hilaris decoctum Gei 25to
paratum adhibet. 28uo Aluus hac nocte
ter liquidis mucosis soluta est. Paroxys-
mus admodum brevis. 29no tussim sae-
pius affligentem et excrementis continuo
mucosis laxans porrigitur pharmacum, vnde
30mo febris expers fuit. Deinde, iterato
laxante 3tio Aprilis, infans natium robur
et alacritatem solitam usu alcalinorum et
amarorum sensim est adeptus.

OBS.

OBS.. LXVIII.

VENATORIS cujusdam vxor 52 annos nata sexies habuit tertianae paroxysmum cum forti frigore et horrore, vomitu, calore, sudore et siti clamante. Praemisso vomitorio et laxante pharmaco, 12mo Maii pulueris rad. Gei semunciam dedi; sed drachm. II. modo consumpsit et inde perfecte conualuit.

OBS. LXIX.

FOEMINA rusticana 42 annorum decies cum tertiana conflixerat, cum opem implorauit meam. Nulla re obstante pulueris rad. Gei semunciam ei tradidi, qua 12mo Maii adhibita optime resipuit.

OBS. LXX.

IUVENIS, litterarum studiosus, 15 annorum per duos menses febre fuit afflic-
tus tertiana. Varia domestica adhibuerat

remedia, etiam peruianum corticem a medico praescriptum. Deficiente mihi eo loci radice Gei decoctum Corticis peruu. forte adhortatus sum, quo intercalari die exhausto in quotidianam mutata est febris, aliquoties redeuntem. Pulueris rad. Gei drachmas II. deinde misi, cujus vfu ad sanitatem rediit. Ob pallidum faciei colorem bis quotidie semidrachmam radicis per aliquot dies deglutiuit.

OBS. LXXI.

FOEMINA rustica, 46 annos nata sexies tertiana, matutino tempore semper ingruente, fuit afflicta. Neglecto omni auxilio et regimine, 5to Iunii laxante purgatur pharmaco ob linguam albam, anorexiam et abdominis expansionem. 6to paroxysmum sustinuit. 7mo rad. Gei pulu. semunciam consumpsit. 8uo leuicem persensit tempore paroxysmi cephalalgiam, quae postea vna cum febre euanuit.

OBS.

OBS. LXXII.

INFANS bimulus quinquies prius tertiana, jam vero quotidiana laboravit. Post alui purgationem 9 Iunii drach. II. pulueris Gei dedi intercalari tempore capiendas, vnde febris recessit.

OBS. LXXIII.

FOEMINA 54 annor. 5to Iunii de cephalalgia, dolore corporis, praecipue lateris sinistri conquesta est, quibus adjuncta fuit sitis et agrypnia, usque ad 8uum, quo die horore et frigore fuit correpta, subsequente calore et sudore. 9no et 10 paroxysmus iterum adfuit, Vocatus laxans praescripsi pharmacum; deinde febrem sustinuit 11mo. Pulueris Gei semunciam 12mo capit; eodem die aliquoties vomuit pulverem tamen retinuit, et versus vesperam vomitu rejecit vermem teretem cum multo mucositate et sanguine.



sanguinis striis; paroxysmus vero emanfit. Deinde continuo adfuit cephalalgia, dolor membrorum omnium cum siccitate cutis et cardialgia. Hinc 14to emeticum propinaui, et puluere deinde camphorato adhibito 20m bene valuit.

OBS. LXXIV.

CONIVX sacerdotis puerpera facta 19no Iulii, lochiis et transpiratione bene quamvis sustentatis, leuem tamen horrorem 23tio perfenfit cum subsequente calore. Laxans 24to fumpsit pharmacum, quo multa mucosa sunt edueta. 26to forti corripitur paroxysmo febrili, cum calore vrente et sudore profuso. Linguâ pura quamvis visa decoctum laxans adhibet 27mo; 28uo Paroxysmus. 29no Decoctum corticis peruu. ad febrem sedandam aegrae praebetur. 29no Paroxysmus aequè vehemens. 30mo pulueris cort. peruu. vnc. I. consumpsit. 31mo Paroxysmus
cum

cum frigore praecipue pedum, subsequen-
tibus caeteris symptomatibus febrilibus.
1mo Augusti drach. II. pulueris rad. Gei
porrexi, vnde 2do multo leuiorem pa-
tita est paroxysmum. 3tio somnus bonus
aegram multum refecit. Inde bis adhi-
buit drach. ꝑ. Aliquoties vero versus ve-
esperam aborti sunt vomendi conatus ob
saluam mucosam et tenacem, in faucibus
et ore continue collectam. 4to laxans cum
gr. I. tart. emet. praescripti, quo aliquo-
ties ano et cato purgabatur. Febris po-
stea expers vixit, et digestiuo sanatur pul-
uere.

OBS. LXXV.

PUELLA octennis decies quotidiana,
ad horam diei decimam semper ingredi-
ente, laborans, nullo alio praemisso phar-
maco, iussu patris corticis peruu. vnc. ꝑ.
adhibuerat 29no Augusti; febris vero re-
diit 30mo. Me suafore puluerem laxan-
tem

tem deglutiuit eadem vespera, sed sine effectu. 3^{imo} paroxysmus, et hoc finito venter pulueris alius laxantis vsu ter soluitur. 1^{mo} Septembris paroxysmus ad horam determinatam. Pomeridiano tempore drachm. II. pulu. Gei porrexi; inde 2^{do} leuis admodum pyrexia, hinc iterum eandem pulueris sumpsit portionem, et 3^{tio} febris fuit expers.

OBS. LXXVI.

PVELLAM rusticam septennem 12es affixerat quotidiana, cuius paroxysmi, post meridiem ingredientes, vehementes fuere cum multo calore et ventris torminibus. 5^{to} Septembris mane ingessit laxans, quod nullum praestitit affectum. Versus vesperam paroxysmus. 6^{to} drach. II. pulu. Gei tempore antemeridiano consumpsit, vnde eodem die euauit febris. 16^{to} abdominis adfuit meteorismus, sensim

sim increfcens, quare purgans dedi, vnde venter detumuit.

OBS. LXXVII.

FABER ferrarius 56 annorum, Baccho deditus quinquies fufiinuerat tertianam fimplicem, cum confilium petierit meum. Nocte inter 6tam et 7mam Septembris paroxysmum cum vomitu habuit. 7ma laxans praefcripti, et 6ta puluere rad. Gei vnc. ꝑ vſus fanitatem eſt adeptus.

OBS. LXXVIII.

FOEMINA 36 annos nata, a teneris hſterica, 14 dies morbo afflicta fuit periodico rariffime vel nunquam obuio. Phlegmafia ſcilicet laborauit per aliquot dies vulgari; inopinato hora 5ta pomeridiana 20mo Septembris oboritur cardi-
algia, qua praefente aberat phlegmafia; hora 9na vefpertina euauit iterum cardi-
algia, et phlegmafia pedes occupauit. Sic
inui-

inuicem haec alternarunt duo symptomata, tempus aduentus et abitus, supra dictum, rite obseruantia, et quidem quotidie per 14 dies. Variis a medico ordinario praescriptis vfa fuit pharmacis sine vlla morbi mutatione. Me consulto, drach. III. pulueris Gei intercalari tempore capiendas adhibuit, vnde dicta euanuere symptomata. Paruam ob hystericos motus pulueris portionem, bis quotidie porrectam, dies aliquot continuans deinde ordinaria gauisa est valetudine.

OBS. LXXIX.

RUSTICVS 36 annorum, tertiana simplici quinquies laborauit, et vltima vice eam 10mo Octobris versus vesperam sustinuit. 12mo me adeunti laxantem dedi puluerem statim sumendum. Paroxysmum deinde versus meridiem habuit, et pari modo 13tio, ideoque in quotidianam
jam

jam febris fuit murata. 14to pulueris
Gei Vnc. ꝑ. adhibuit, et febrem fugauit.

OBS. LXXX.

FOEMINAE nobili 32 annos natae,
hysteria saepe laboranti octiduum cardial-
gia omni vespera horam 6tam oborta
fuit, subsequente semper nausea et vo-
mitu ingestorum, deinde 4 horas remisit,
euanuit. Aluus nuper erat purgata, et
fanitas alias illibata. Drachmas III. pul-
ueris rad. Gei obtuli, quibus adhibitis,
cardialgia periodica statim filuit.

OBSERVATIONES MIXTAE.

OBS. LXXXI.

RUSTICUS, cujus in obseruatione 42da
memini, vltra 6 menses haematuria labo-
rauerat, quae post minimam corporis mo-
tum statim in conspectum prodiit. Sub

cura quartanae, loco drachmarum II. pulveris Gei, quolibet intermissionis die capiendarum, scrupulum modo vnum bis adhibuit quotidie, et omnibus illis diebus quamvis motu se non prorsus abstinit, ne minimam quidem sanguinis guttam in urina emissâ obseruauit, neque postea, cum hoc scribo, tale quid sensit.

ATQVI ista quidem viri culpa didici, radicem Gei etiam haemorrhagiis vtilem esse, et paulo post occasionem nactus sum plura capiendi experimenta, nunc dicenda.

OBS. LXXXII.

VIRO 56 annos nato ante 6 menses haemoptysis superuenit, recessit iterum, saepiusque rediit, quam a grauioribus leuandis corporibus se contraxisse putabat. Chirurgus venam pedis secuit, ac per 10 dies puluerem temperantem cum camphora ingessit. In consilium vocatus, pulmo-

pulmones debiles, et sanguinem anastomosi prodire judicans, pulueris Gei semidrachmam bis quotidie capiendam iussi, cujus usu quatrduo haemoptysi liberatus eam postea non expertus est.

OBS. LXXXIII.

FOEMINA tricenaria hæmatemesi laboravit, quam duae in pede venae sectiones, statim peractae, sistere non valuerunt. Semuncia essentiae Gei exinde data copiam erumpentis sanguinis minuit, et tempore octo horarum hausta bis eadem dosis omnino sanguinis retinuit fluxum, qui deinde non rediit.

OBS. LXXXIV.

FOEMINAM 42 annorum duo menses foedauerat menorrhagia, ad quam sistendam varia adhibuerat domestica, sed, his opem non ferentibus, meum petiit consilium, quare corticem peruianum et au-

rantiorum cum alumine praescripti, cujus pulueris usu breui cessauit haemorrhagia, paulo vero post iterum prorupit plenior. Puluerem deinde Gei porrexi, unde semidrachimam omni quadrihorio cepit quotidie, et praeterlapsis duobus diebus, pristinae restituta est sanitati, qua postea gauiſa est.

OBS. LXXXV.

FOEMINAE quadragenariae post puerperium, ante sesquiannum exantlatum, hoc accessit vitium, ut menstrua, constituto alias aduenientia tempore, semper ad 14 dies continuo fluxerint. Puluerem recusanti essentia Gei data est, unde omni quadrihorio drachmas II. caperet. Tri-duo cessauit fluxus. Suasor exinde fui, ut accedentibus postea menstruis, et ultra 4 dies profluentibus, pari modo essentia vteretur. Dicto obediens mulier 4ta menstruorum insequentium die essentiam modo

modo praescripto adhibuit, et 5ta cessarunt. Procedente tempore menstruis rite fluentibus semper gauisa est.

OBS. LXXXVI.

FOEMINAE 28 annos natae, puerperio ante 14 dies feliciter exantlato, lochia lege naturae probe fluxerunt; inopinato vero 1mo Ianuarii in conspectum iterum prodiit sanguis vterinus, qui 2do et 3tio sensim copia ita increuit, vt nocte inter 3tium et 4tum in immodicam transiit menorrhagiam. Temperata et refrigerante praescripta diaeta pulueris rad. Gei semunciam obtuli, vnde drachmam quadripartitam cepit; parcius inde prodiit sanguis, et adhibita eadem portiuncula 5to, omnino eodem cessauit die.

OBS. LXXXVII.

CONIVX pastoris cujusdam 42dum agens annum inordinatis menstruis, omni pro-

pemodum quatuordecimo die erumpentibus et per octiduum fluentibus diu laboravit. Debilitatem artuum, anorexiam et saepius redeuntes patitur pectoris oppressiones. Pulveris rad. Gei vnc. I. praebui 30mo Maii, vnde quater indies semidrachmam cepit. 3tio Junii cibum bene appetiit, et oppressiones evanuerunt. 14to constituto menstrua adfuere tempore, nec quantitate nec qualitate peccantia, et debitum postea servarunt ordinem.

OBS. LXXXVIII.

FOEMINA rustica annor. 40, ante mensem puerpera facta vitam vsque ad 5tum Junii bene egit, tunc autem ex improviso immodica oboritur menorrhagia vno fluens riuo, vnde mortis celeris timida 8uo Junii meam imploravit opem, quare semunciam pulveris rad. Gei misi, quam 9no et 10ma vsa est, quo ultimo die etiam malum cessavit.

OBS.

OBS. LXXXIX.

GRAVIDA septimo mense, annorum aliquot supra 20, ante aliquot dies leuem passa est menorrhagiam 27mo repente et copiose ita prorumpentem, vt aliquot horarum spatio plus quam vnc. 24 vtero effluerit. Quamuis vteri ori accretam esse placentam vterinam pertimui, adeoque vanam esse medicinae exhibitionem, tamen pulu. rad. Gei femunciam, cum aluminis crudi drach, II. mixtam, dedi, vnde quinquies 27mo Junii caperet semidrachmam. Eodem die profluuium est multo iminutum, et 28uo prorsus cessat, et ad puerperium vsque postea siluit.

OBS. xc.

VIRGO annos 44 nata litteris mihi indicauit, se per plures annos omni tempore matutino jejuno stomacho tussi laborasse stomachica, et jam per octo hebdo-

mades menorrhagia profusa fuisse afflictam, qua durante a tussi fuit liberata; jam vero viribus quotidie pessum euntibus majorem morbum et mortem timere. Pulveris rad. Gei semunciam misi, 8uo et 9no Augusti consumendam; tinctum in aceto linteum supra os pubis frigide applicandum, clyσμα, quietem et convenientem injunxi dietam. 8uo sensim inde imminuta est menorrhagia, et 9no fluere desinit. 27mo nuncium misit, menorrhagiam pleno iterum riuo erupuisse, et aliam pulveris dosin expedit. Drachmas illi sex communicavi tribus consumendas diebus. 30mo omni consumpto pulvere laete cubitu fergit morbi omnino expers.

OBS. XCI.

FOEMINA 32dum agens annum post puerperium, ante 6 menses feliciter peractum, leucorrhœa immodica cum artuum debilitate et colore chlorotico fuit

vexa-

vexata, cui sistendo medicus quidam purgantia, corticem peruianum aliaque diu praescripserat, sed cum nil commodi inde sentiret, meam implorauit opem, qui primo martialia, et deinde his non proficientibus, essentiam rad. Gei experiendi gratia praebui, quae etiam, capta mane et vespera semuncia, rem eò perduxit, vt post vsum hujus medicaminis fluor sensim minutus spatio 14 dierum tandem cessauerit, et aegra postea perfecta fruebatur valetudine.

[OBS. XCII.]

ANCILLA torosa, pallida, annos 24 nata, menstruis quamuis rite suo tempore fluentibus, vltra anni spatium leucorrhoea benigna quidem, sed immodica, foedata est ita, vt asthenia, praecipue artuum adjungeretur magna debilitas. Bis adhibito catartico, pulueris rad. Gei scrup. I.

quater indies cepit, cujus vfu fenfim im-
minutus fluxus circa 18mum diem ceflauit.

PARI modo virginibus chlorofi et leu-
corrhaea laborantibus faepius breui robur
corporis coloremque reftitui genarum na-
turalem, easque hujus remedii vfu ad
fanitatem reduxi.

OBS. XCIII.

RUSTICVM 60 annos natum diarrhoea
vulgaris per octo affecit dies. Viribus
exhaustus fenex lecto affixus fuit. Lene
purgans et emeticum poftea datum leua-
minis nil attulere. Nulla praefente febre
et lingua pura, effentiam rad. Gei porrex-
i, quò effectum radicis in hoc malo expe-
rirer. Drachmam ꝑ ter indies cepit, et
3tio poft inceptum pharmacum die eua-
nuit diarrhaea, et aeger vires brevi folo
victu refarciuit.

OBS.

OBS. XCIV.

VILLICVS torosus, 56tum agens annum
 valetudine mutabili, ob ventriculi et in-
 testinorum debilitatem, semper vsus, per
 aliquot septimanas ructibus pene continuis,
 non leuantibus, fuit obnoxius, quibus tan-
 dem epigastrium inflatum, gastrodynia,
 anorexia, respiratio difficilis, vigiliae, pul-
 sus debilis et tremor manuum accefferunt.
 Lecto debilis tenebatur. 17mo Decembris
 clysmate praemisso laxans rhabarbarinum
 dedi, deinde saturatum praescripsi decoc-
 tum, quod corticem peruianum, rasu-
 ram ligni Quassiae et spiritum lauendulae
 compos. excipiebat, vnde quater indies
 vncias II. hausit. Sub hujus vsu tole-
 rabilior quidem fuit per aliquot dies mor-
 bus; improuiso tamen iterum recrudit
 22do, et similiter 24to, quo die pulue-
 rem rad. Gei obtuli, vnde semidrachmam
 caperet ter quotidie. Post pulueris doses
 duas statim se melius habuit, flatus per
 anum

anum prodierunt, robur deinde et pulsui arteriarum et ventriculo rediit ita, ut cibum auidē 27mo appetierit; puluerem, cuius se non diutius indigere putauit, seposuerat, quem tamen, me suadente, per aliquod tempus adhuc continuauit, et inde sanus fuit.

OBS. xcv.

VIR aliquot supra 40 annorum longo tempore flatulenta continuo affligebatur colica, cui saepissimè incassum opposuerat catartica, dato vero mane et sero scrupulo I. pulueris rad. Gei, intra 10 dies a morbo conualuit, bona postea usus valetudine.

OBS. xcvi.

ANCILLAE 62 annorum, postquam menstrua ante 12 annos cessarunt, saepius colica, vomitus, et lipothymia incommodo fue-

fuerunt. Primis purgatis viis scrupulum I. pulueris rad. Gei indies cepit, et intra octiduum dolorum expers, sanitati restituta est, quod postea, duobus, jam praeterfluxis mensibus, dum hoc scribo, continuauit.

OBS. xcvii.

RUSTICVM septuagenarium, viribus spoliatum, colica corripuit flatulenta cum dysuria et alui adstrictione. Clysmatis applicationem repudianti tartari cremoris puluerem cum rhei vna tertia parte praescripsi, vnde semidrachmam quater indies cepit, qui et aluum soluit et vrinae fluxum primis bene promouit diebus, et saeuum mitigauit morbum; 3tio vero die eadem rediere mala. Tunc pulueris rad. Gei et cremoris tartari anaticas miscui partes, dedique semidrachmam quater quotidie. Vsu hujus remedii mollimentum cruciatuum primo persensit die, et 2do omnia eu-

euanuere affligentia symptomata; attamen, ne recrudesceret malum, aliquot dies puluere vti perexit.

OBS. XCVIII.

FOEMINA 30 annorum ante annum abortum passa est, quod malum 5 abhinc menses iterum accidit cum maxima et per mensem continua menorrhagia, qua, fractis viribus, infirma et aegra vsa est valetudine, et deinde ischias rheumaticum sinistri femoris contraxit. Ante octiduum rheumaticus latex in spinam dorsum ascendit et inter scapulas praecipuam fixit sedem; oborta est simul diarrhaea et colica, qua nocte dieque misere afflicta fuit aegra. 30mo Decembris puluerem sumsit rhabarbarinum: inde sedata est 31mo diarrhaea, et colica siluit; ambo vero pari vehementia recrudere 1mo Ianuarii, et epigastrium fuit tensum. Vespera eadem pulueres II. qui ipecacuanham continebant, porrexi,

rexi, vnde levis excitata est vomitio. 2do
 nocte bene dormiuit, et mane omnia quasi
 euanuisse mala dixit. Roboris solidorum
 erigendi gratia pulueris rad. Gei semi-
 drachmam quater indies capiendam injunxi.
 Versus vesperam lumbaginem incusat. 3tio
 menstruata nil adhibet. Nocte inter 4tum
 et 5tum diarrhaea et ventris tormina men-
 struis associata rediere. 5to quamuis men-
 strua fluunt, scrup. IV. pulueris rad. Gei
 tamen adhibuit. Aliquot doses captae alui
 fluxum et tormina sensim ita sedarunt, vt
 vesperam et sequentem noctem quiete
 transiuit. 6to menstrua cessarunt, aegra
 optime se habet, de nullo malo conque-
 sta, et puluerem, me incio, seponit. Cum
 vero 7mo levis adfuerit lumbago, quae 8uo
 increuit cum epigastrii inflatione, pulueris
 vsum repetiit. 9no de leuiori malo quæsta
 est. Aluus libera. 10mo Nox fuit quieta
 et omnia dicta euanescere mala; in pulue-
 ris tamen vfu perrexit ad 16tum omnium
 malo-

malorum experts; tunc temporis vires et corporis robur mire increuerant.

OBS. XCIX.

VIR sexagenarius, semper felici usus valetudine, quamvis antea Baccho deditus tempore 9 mensium de lumbagine et ischiade arthritico et rheumatico conquestus est. Consultis diu aniculis et chirurgis, auxilium implorauit meum 14to Decembris. Dolores denominati tunc increuere ita, ut in dorso jacere nequiverit, finistrum femur infirmum et pedem oedemate tumidum, et stupore immobilem, leuare non valuerit. Febris, ejusque pedissequi aderant; lingua pura erat, et obstructio alui clyisma postulauit. Die postero laxante soluta est aluus, et varia deinde, symptomatibus conuenientia adhibuit remedia sine ullo leuamine. 28uo diarrhaea oboritur, cui sedandae] Rheum, Ipecacuanha aliaque idonea praescripta sunt

reme-

remedia, sed diarrhaea et ventris tormina sub usu horum ita sunt adaucta, ut 2do Ianuarii in acrasiam transferit, quae vno tenore in 5tum continuauit, quo die aegrum pene continuo et frequenti singultu ab inanitione correptum, viribus exhaustum, febrem auctam, linguam rubram et siccam inueni. Quid Gei radix hic efficeret sciendi cupiditate ductus, vnciam I. pulueris dedi, vnde illa vesperabis semidrachmam, et sequenti die, scilicet 6to, quinquies cepit. Hoc die sensim minuebatur alui fluxus, et nocte insequenti prorsus cessauit, singultus multum remisit, rariusque aduenit, cum antea per multas continuo inquietauerat horas. 7mo, me absente, puluerem demisit. 8uo nil adhibuit, vesperi vero ob singultum leuiorem Laud. liqu. gtt. XV. dedi et pulueris usum injunxi. 9no lenis et aequabilis transpiratio cutis prorupit; singultus prorsus emanfit, et nox quietè et sedate trans-

aëta est, cum plurimas antehac noctes infomnes consumferat aeger. 10mo omnia, excepto pedis oedemate, in melius vertuntur; bona transpiratio. 12mo cibum appetit. Diuretica leniora pulueris vsui adjunxi bonum expectans euentum, quod etiam, quamuis tarde, fiebat.

OBS. c.

STABULARIUS 40 annorum, robustus alias et vegetus per mensem vehementi afflictus fuit cardialgia concomitante et subsequente vomitu et diarrhaea cum striis sanguinis in excrementis; et pyrexia moderata. Longum consumpsit tempus in laxantibus, mixturis salino-camphoratis, oxymelle, sapone, extractis amaris, resoluentibus et tandem cortice peruuiano, sub forma fluida continuo adhibitis, quia medicamina vel cibos aliqualis consistenteriae sine cardiae aucto dolore, et vomitu subinde oboriente, perferre nequiuait. Tandem

dem maximo dolore 3tio Iunii sedato, et corpore viribus exhausto, etiam post multum et diuturnum corticis vsum pulsus tamen febrilis esse continuauit. Pulverem tunc rad. Gei adhortatus sum, cujus quater quotidie drachmam ꝑ deglutiuit. 9no pulsus naturalis, somnus bonus, appetitus cibi major, minor post captum cibum ventriculi dolor, nulla sitis, et post pulueris ingestionem flatus ano et cato effugiunt. Vsum pulueris deinde continuauit assidue, vnde vires quotidie ita increuere, vt 15to maximam diei partem extra lectum se continuerit, et 19no a pulueris destiterit vfu.

Ex his paucis adductis historiis concludere licet, quanta vi ad haemorrhagias, ab anastomosi ortas, leucorrhaeam, chlorosin, diarrhaeam, colicam, spasmos valet radix Gei. Plurima minoris momenti exempla afferre superuacaneum puto; ex-

perientia tamen multiplici edoctus non possum non affirmare, in colica et gastrodynia flatulenta me nullum praestantius hac radice vidisse remedium. Nam et ructus bene promouet, et flatus per intestinorum anfractus maximo murmure breui propellit, et ad ostium naturale deducit. Intestinis deinde debilibus tonum et vim non modo ad resistendam expansionem majorem ab aëre elastico certo certius futuram restituit, praebet, verum etiam maximum ad eandem auertendam robur largitur. — Systemati nervoso cum admodum amica sit, praesentissimam exhibet omnibus speciebus hysteriae laborantibus medicinam. — In dysenteria epidemica rure ante quatuor abhinc annos grassante aliquoties sub forma pulueris hoc tentavi medicamen. Praemissis euacuantibus necessariis, tormina ventris sensim sedauit, et alui frequentes dejectiones breui sustulit, vt nullus dubitem, quin
aegris,

aegris, hoc decumbentibus morbo, maximo foret leuamini, si plura fiant pericula, quae mihi hucusque defuere. Observationes enim, tunc temporis institutas, litteris non mandaui, ideoque eas nunc afferre nequeo.

OBS. ci.

ANCILLA vegeta, 17 annos nata, menstruis fluentibus iter longum pedibus institutum emetita 13tio Augusti, et motu et solis calore multum sudans, domum versus vesperam reuersa epilepsia est correpta. Enemate adhibito paroxysmus cessans 14to recurrit multa cum vehementia. Post Clyisma remittit aliquod horas morbus, sed de nouo iterum ingreditur. Venae sectio pedis deinde malum mitigauit. 15to cephalalgiam et membrorum dolorem incusauit. 16to paroxysmus mitior ingruit, et similiter 19no, nocteque subsequente. 20mo in consilium vocatus sta-

tim venae sectionem, et 2^{imo} laxans praescripsi, Versus vesperam paroxysmus. 22^{do} pulveris rad. Gei vnc. ꝑ dedi, vnde quater quotidie scrup. l. cepit, et ex morbo perfecte conualuit.

OBS. CII.

IUVENIS 36 annorum initio veris detrimenta sensit sanitatis, ob injucundam, vt ipse putabat, apud dominum nimis feuerum, transactam vitam. Toto eo temporis spatio, quod tres menses impleuit, continua torquebatur colica, quae in epigastrica regione praecipuam fixerat sedem, ita vt etiam externe dolorem intulit palpatione abdominis, adjunctis simul anorexia oris amaritie, corporis macie et animo dejecto. Tart. solubilem, Cortic. peruian. cum Rad. Rhei, ess. Cort. peruu. et Animam Rhei a medico praescripta per II. adhibuerat menses sine vlla valetudinis mutatione. 24^{to} Augusti me adiit, opem-

opemque petiit; oblata igitur pulu. rad. Gei vnc. β , 25to, et 26to consumenda, dolores iisdem diebus quieuerunt, amarities vero oris major apparuit. Tribus subsequen-
tibus diebus, feruitio obstante, nil adhibuit, vnde reuersi sunt dolores, aegrumque me repetere coëgerunt. Vnc. I. tunc pulu. Gei 30mo ei impertita est, quatuor diebus ingerenda. 3tio Septembris colica euanuit omnis, et sola anorexia cum oris amarore superfuit. 4to laxante purgabatur pharmaco, et à 5to ad 8uum vnc. I. pulueris Gei consumpsit, et perfecta gaudebat sanitate.

OBS. CIII.

VIRGO 18uum agens annum per 6 hebdomadas pene quotidie, incerto tamen tempore, vomitu, praecedente cephalalgia, laborauit; nulla eruenda erat causa huic symptomati ansam praebens, nisi irritabilitas et spasmus ventriculi singula-

ris; nam catamenia quamvis rite fluxere, lingua erat pura, cibi appetitus haud abolitus, nulli vermes, attamen plurima, quae assumpsit, nutrimenta vomitu rejecit, et inde pallida, macilenta evasit. Aluus aliquoties antea fuit purgata, et 28uo Augusti vltima vice pharmacum laxans sumpsit. 29no drach. II. pulu. Gei adhibens circa meridiem cephalalgiam habet et semel vomuit. 30mo eandem pulueris portionem reiterans versus meridiem colicam et cephalalgiam incusavit, quas infecuta sunt catamenia; attamen omnem deglutiuit puluerem sine vomitione. 3tio Septembris catamenia fluere cessarunt, et symptoma vomitus non apparuit ante 13mum, quo die semel et 14to aliquoties vomuit, habuitque cephalalgiam. Lene deglutiuit laxans. 15to post noctem insomnem mane vomitus et pyrexia parua. Pulueris Gei drach. III. adhibuit sine vomitione. 16to drach. II. et tantundem 17mo vsa est.

est. 19no semel vomuit absque cephalalgia. 21mo male habuit, et plus pulueris experiuit. Vnc. ꝑ deinde biduo consumpra cibum solito modo cepit, retinuit, digessit, nausea et vomitu liberata.

OBS. CIV.

FOEMINA rustica, aliquot supra 40 annos nota, a longo tempore hysterica, et plurimorum liberorum mater, 1mo Septembris me adiens de cephalagia periodica; vertigine continua, lipothymia saepius ingruente, asthenia, memoriae debilitate, anorexia, agrypnia, alternisque frigoris et caloris mutationibus conqueſta est. Pulsus fuit debilis et lentus. Adhibito sine effectu laxante pharmaco, 2do pulu. Gei adhibuit drach, III. Nox sequens quietum praebuit somnum, dixitque caput leuatum, et frigoris sensum abesse. 3tio drach. III, pulueris ejusdem repetiit. 4to et sequentibus diebus mane et sero

scrupulum I. capere continuauit, donec vncia I. esset consumpta, quo tempore symptomata ita sunt remota, vt 16to mihi se laete sistens de nulla re amplius sit conquesta, sanaque esse perrexerit:

OBS. cv.

VIR sexagenarius, felici pridem vsus valetudine, 4 annorum tempore vertigine laborauit hypochondriaca, incerto tempore et ordine oboriente, eaque ingruente cum sensuum obscuratione in terram cadit aeger; calor deinde totius corporis profusissimum emittit sudorem, horam circiter vnam perdurantem, deinde, mutato indusio, muniis suis assuetis obit. A medico consilium cepit ante triennium, vt venam aliquoties annuatim fecaret, et pharmacis saepe vteretur aluum laxantibus; deinde consilio chirurgi purgantia repetita et anodyna tenuit. Haec vero cum nil commodi praestarent, morbus immutatus mansit. Initio
Sep-

Septembris laxante puluere aluum moui, quo die paroxysmum habuit lipothymicum; postero die pulueris rad. Gei scrup. I. ter cepit, et sequentibus diebus eandem portiunculam capere perrexerit. Praeterfluxis inde 6 diebus leuem patitus est paroxysmum, tamen citra calorem et sudorem. 16to venam fecare fuit, et vsum pulueris assiduus pergit. 26to nullus hucusque paroxysmus. Bis modo puluerem capit. 15to Octobris a paroxysmo adhuc immunis, et postea ita permanfit.

OBS. cvi.

ANCILLA plethorica, 19 annorum, epilepsia a pathemate mensis initio Septembris corripiebatur. Post vomitorium et catharticum bis adhibitum euauit paroxysmus. Praeterlapsis vero 4 hebdomadibus morbus recurrit omni vespera, in multam noctem vsque perdurans. Primis purgatis viis, pulueris rad. Gei scrup.

I. om.

I. omni trihorio sumfit. Postero die leuior fuit paroxysmus, cuius nulla postea apparebant vestigia. Attamen pulueris drachmas VI. subsequenter adhibuit diebus, quae fortem excitarunt transpirationem, inde plena gaudebat sanitate.

OBS. CVII.

FOEMINA 39 annorum per biennium valetudinaria et hysterica doloribus colicis cum vomitu ante menses 14cim fuit afflicta, quae mala, adhibito medicamine quodam interno et vnguento ad vmbilicum applicato, recesserunt, et iterum per vices redierunt. Me 30mo Octobris advocato symptomata haec hysterica vltima hac vice totum perdurauerant mensem. Malum initium cepit doloribus colicis in infimo ventre, sensim sub costas et in cardiam adscendentibus, vbi sedem tenuit fixam, donec vomitus exitaretur, quo omnia ventriculi contenta reiecta sunt; paruum

uum tunc relinquebatur interuallum temporis, quo cessarunt dolores, alias, vomitu non insequente, vno tenore continuati. Tempore antemeridiano mitiores post cibum captum, praecipue versus vesperam increuere cruciatus. Excretiones naturales bene semper processerunt. Decocti rad. Gei lib. I. parare iussi, cujus maximam partem eadem vespera citra vomitum consumpsit, multo mitiores fuere dolores, et nox satis tranquilla. 3^{imo} eandem decocti portionem quamuis adhibuit, tamen versus vesperam cruciatus vomitum excitarunt. 1^{mo} Nouembris decocti vnc. I ꝑ. omni 3^{tia} diei hora capere continuat. Laudanum liquidum mane et fero. Nullus vomitus. 3^{tio} dolores mites raro adueniunt, noctu bene dormit, cibum appetit, retinet, digerit, aluus sponte referatur. 6^{to} status morbi continuo in meliorem vertitur. 10^{mo} cubitu surgit
ema-

emaciata et pallida Martis robore deinde ad sanitatem reduſta.

OBS. CVIII-CXI.

PVERI quatuor a 2 ad 8 annos nati, et parentum paupertate preſſi, diu tuffi vehementi conuulſiva miſere laborarunt; et omnem cibum euomuere. Cum antea ſaepiſſime vidi, vomitiones intermittentibus aſſociatas uſu radicis Gei facillime euaiſſe, apud animum ſtatui experiri, quantum in hoc morbo valeret Geum, ideoque, nullo alio praemiſſo medicamine, 15to Iunii parare juſſi decoctum unde pro aetatis ratione caperent omni bihorio ſemunciam vel unciam. 28uo tuffis mitior eſt in tribus aetate grandioribus, qui jam cibum abſque vomitu retinent et bene digerunt. Aetate minimus adhuc tuffis violentia cruciatur, quare ei 19no et 20mo emeticum manè porreſtum eſt. Decoctum porro omnes ſumſerunt ad 29num, quo die eos in-

inueni vegetos; tussicula raro infestauit, viresque solo victu celeriter restaurarunt.

CURATIONE tam felici peracta, plura in hoc morbo experimenta instituere exoptauimus, occasio vero defuit; tandem mense nuper elapsi Decembris puerorum trium familiarum curatio mihi fuit comissa, tum sequentes cepi observationes.

OBS. CXII.

PyELLA II. annorum tussim omnibus terrificis symptomatibus stipatam per 6 habuerat hebdomadas; striae praeterea sanguinis cum sputo rejectae, et omnis pene assumtus euomitur est cibus. 13tio Decembris emeticum, et 14to laxans adhibuit. Electuarium rad. Gei incepit vti vespera 15ta, scrupulum I. pulueris pro dosi quater indies fumendo. 17mo nil sanguinis excreatur; tussis moderatur. 19no vehementiae est minoris absque vomiti-

vomitu. 28uo sensim minutior facta raro infestat. 30mo pulchre reualens aegra, cum leuiuscula modo adsit tussis a medicina abstinet.

OBS. CXIII.

FRATER nominatae puellae 7 annorum non minori tussis violentia cruciabatur, nam multum quotidie e pulmonibus fluidi profusum est sanguinis, et assumpta e ventriculo rejecta sunt. Lene ipsi porrectum est emeticum 13tio Decembris, et 14to aluum mouens pharmacum. 15to electuarium rad. Gei adhibere incipit, et pulueris gr. XV. quater quotidie capit. 27mo nullus sanguis educitur cum spucto, et minori vehementia tussit. 19no rarior est vomitus quam antea. 28uo minuta quidem est tussis; sed, cum medicamentum per octiduum respuerit, parum modo accepit, et vehementius ac foror tussi corripitur. Capto deinde impigre electuario,

rio, 30mo violentia remisit tussis, 5to minuta multum est, et 9no medicinae hac vice valedicit.

OBS. CXIV.

FRATER minor, natus 5 annos, sine praegressa euacuante medicina, cum inter ejus domus natos vltimò tussi afflictus fuerit, electuario vti 20no Decembris coepit. Symptomata hinc mitiora 24to multum minuta sunt. 30mo leuior adest tussicula et nil adhibet.

OBS. CXV.

PVELLA septennis vehementer per 14 dies absque vomitione tussit. 16to Decembris emetico, et 17mo laxante vtitur. 18uo pulueris Gei gr. XXV. in electuarium redacta quater indies cepit. 20mo tussis non ita vehemens ac antea. 28uo rarior est. 3tio Ianuarii leuiuscula inter-

H

dum

dum aduenit. 5to rarissima. 8uo nullam medicinam poscit.

OBS. CXVI.

PVELLA sexennis maxime omnium per dies 14 vehementer aegrotauit. Praemisso 16to et 17mo Decembris emetico et laxante, vri soror nuper dicta, pulueris Gei gr. XXV. quater assumit 18uo. 20mo tussit absque vomitu. 23tio vomitum excitaui. 28uo ob tussis violentiam emeticum iterauit. 30mo multum remisit tussis, attamen emetico vsa est. 3tio Ianuarii mitior est, tamen emeticum propinaui. 5to raro inuadit, et breui cessat. 9no bis tantum electuarium capit. 12mo rarissime ingruit leuissima tussis. A medicamine abstinet.

OBS. CXVII.

PVER quadrimulus per 14 dies impetuose, tamen absque vomitu tussit. Eua-
cuan-

quantibus adhibitis, 18uo Decembris pulveris Gei scrupulum I. quater indies deglutiuit. 20mo moderatior est tussis, et 28uo mitis admodum. 2do Ianuarii rarissime et leuiter tantum tussit, et 5to medicamine non indiget.

OBS. CXVIII.

PVER trimulus acerrima violentia faepissime tussit cum vomitu per 14 dies. Ventriculus et aluus 16to et 17mo Decembris ei arte mouebatur. Sub electuarii forma pulveris Gei gr. XV. quater deglutire coepit 18uo. 23mo ob tussis vehementiam a dato emetico vomuit, et similiter 28uo, quamuis hodie multum remisit. 30mo vehementer fatis adhuc, praecipue nocte eum aggreditur, ideoque vomitionem emetico iterum excitauit, et eandem repetiit 3tio Ianuarii, quamuis jam rara est. 5to rarissime aduenit, et celeri-

ter transit. 9no medicinae jam bene valens valedixit.

OBS. CXIX.

PVELLA bimula, modò dictorum foror, leuiori quamuis laborauit tussi, attamen, ne in conuulsuam verteretur, veritus, eandem ei ac caeteris adhibui curam. Hinc 16to et 17mo Decembris vomuit et aluum mouens pharmacum sumsit, et pulueris Gei gr. XV., in electuarium redacta, quater quotidie capere caepit 18uo. 20mo tussis adhuc mitis. 21mo febre correpta est cum calore et siti. 22do purgata est. Ab eo tempore ad 28uum nil adhibuit praeter diluentia et temperantia, et emeticum hodie porrectum; nam tempore eo, quo durauit febris, multum accreuit tussis, et saepius nunc vomitione finitur, deinde electuarium, vti antea, continuauit. 30mo et 3 Ianuarii emesin ob vehementem tussim, excitaui, quamuis
nunc

nunc absque vomitu est. 5to rarior est tussis, et incepta statim transit. 9no bis tantum electuario quotidie vitur, et leuior adest tussicula. 12mo adueniens, vsus electuarii non postulare morbum censui, eumque demittere iussi.

OBS. CXX-CXXIII.

IN alia domu 4 fuere nati, qui spatio 5 mensium cum conuulsiva confluerant tussi. Omnes pallidi et macie confecti omnia ingesta pene euomuerunt. Minimo natu sanguis, dum tussis vrgebat, e faucibus prodiit. Horum 24to Decembris curam mihi concedidere parentes, qua supra descripto institui modo. Purgationes et vomitiones ab initio exhibitae, pro re nata et tussis vehementia, iteratae sunt deinde omni 3tio vel quarto die. Puellae 12 annor. femidrachmam, forori 8to annor. et puellae 6 annor. gr. XXV, et minimo natu 3 annor. gr. XV. pulv.

rad Gei quater sub electuarii forma quotidie offerre jussi. 28uo paruulus ne minimam quidem sanguinis guttam excreat. Caeteri rarius voment. 30mo nemini eorum a tussi vomitus excitatur. 4to Ianuarii multum decrescit tussis, et violentia caret. 9no mitior est. Redit genis naturalis color, et corpori robur 12mo exigua tussis, nullam exigit medicinam.

NVLLEVM noui medicamentum, quod pueri tam auide cupierunt, ac electuarium hoc. Radix enim Gei in electuarium redacta leni et jucundo aromatico gaudet sapore, vt fauorem sibi et gratiam tribui credant, quando eis porrigitur haec medicina, immo ipsi tempus, quo capiatur, observant et indicant, inde saepius accidit, vt maiorem sibi dosin, quam erat praescripta, expetiuere, et voti compotes, etiam hanc bene perferri posse, comprobarunt.

TVSSIM conuulſſiuam, epidemice gras-
fantem, neque hac vice, neque alia, vn-
quam vidi alternis diebus intentiorem,
vti obſeruare Ill. Roſenſteinio licuit. Ex-
perientia praeunte vno tenore omni pro-
ceſſit die, veſpere vero et mane, inter-
dum etiam nocte, vehementius ſemper
aggreſſa eſt, et diutius perrexit.

HAEC ſunt, benenole Lector! plurima,
quae circa morbos collegi experimenta, et
hac vice in vulgus edere ſuſtinui. Ad
vim febrifugam hujus radicis vltius pro-
bandam plures quidem afferre potui caſus;
ſed allatos rem extra omnem dubii aleam
poſuiſſe haudquaquam dubito. Ad vtili-
tatem vero ejus in caeteris morbis con-
firmandam et maximo aegrorum numero,
et medentium plurium conjuncto opus
eſt labore. Attamen huic operi perficien-
do aptiſſima ſunt noſocomia. Medico
enim in publico verſanti caute et circum-
ſpecte agendum, ſi nomini et famae con-

fulat. Ab vnico igitur viro, praxin ruri
viplurimum exercente, non expectandae sunt
tot casuum diuersitates, quot ad veritatem
stabiliendam sufficiant. Quò etiam redit
multarum obseruationum incertitudo ob
aegrorum absentiam, qua fit, vt quotidiana
eorum inspectio et examinatio obseruatori
deficiat, et saepe vel falsa vel nulla de mor-
borum mutatione aut euentu relata referant
nuncii. Absit tamen, vt vllas afferrem histo-
rias, nisi vel earum veritas omnino mihi fu-
erit perspecta; vel ad aegrorum lectos ea-
rum testis fuerim oculatus. Experimenta in-
stituatur, qui de allatis adhuc dubium foueat.
Satis hac vice me profuisse spero, dum viam,
qua incedere oportet, monstraui, et
morbos, quibus opponendum est pharma-
cum, indigitauerim. Plura, volente Deo,
experta sensim congerere allaborabo, et
quamprimum de iis, quae hucusque experi-
entiâ non satis firma nituntur, maiorem
mihi certitudinem comparauerim, orbi
litterato communicabo.

EXPERIMENTVM PRIMVM.
QVO VIS ANTISEPTICA RADICIS
GEI INDAGATVR.

VISIS, quos in intermittentibus aliisque morbis luculenter edidit radix nostra, magnis et pulchris effectibus, cupidus eram videndi, quanto antisepticitatis gradu corticem peruianum vinceret, in quem finem 20mo Nouembris anni proxime elapsi vasa tria vitrea, qualia ad pulveres et electuaria in officinis pharmaceuticis adhibentur, 6 vnciarum capacia, ad medium usque aquâ calida impleui, his tribus aquae vnciis carnis bubulae drachmas II. adjeci, et quidem in vitrum, no 3 notatum, puluerem rad. Gei drachm. II, in

no. 2 puluerem corticis peruuiani drachm.
II. et in tertium no. I. nihil immisi.
Vasa haec chartâ, vinculo adstricta, clausi,
et in moderato cubiculi calore reliqui.

Imo D I E.

No. 1. Ex carnis jam versus vesperam pallidi sanguine aquam habuit rubellam. No. 2. aquam exhibuit pallide flauo tinctam colore. No. 3. eandem obscure rubro tinxerat colore.

IIIdo D I E.

NIL praeter modo dicta obseruatum.

IIIItio D I E.

No. 1. Foetere incipit. In superficie aqua multos albos gerit floccos, in fundo album colligitur sedimentum.

IVto D I E.

No. 1. Aqua perquam turbida floccorum plena rubet squalide, in superficie albam gerit pelliculam et valde foetet.

VItio

VIto DIE.

No. 1. Magis turbida cum crassiori pellicula, quae in gyrum acta in magnos mutata est floccos. Foetor ingens. No. 2. pelliculam in superficie contraxit, et bullulae parvae aëreae a fundo eleuantur.

VIImo DIE.

No. 1. Immodice foetet; color immutatus. No. 2. crassiozem gerit pelliculam, et bullulae multae aëreae ascendunt; in gyrum acta mixtura magnas bullas emit-tere incipit.

VIIIuo DIE.

No. 2, Nouam posuit pelliculam crassam, et aqua floccorum plena. No. 3. multas in aquae superficiem producit aëris bullulas.

IXmo DIE.

No. 2. Mucidum aeris spirat odorem; pellicula noua tenuis in superficie.

Xmo

Xmo DIE.

No. 2. Nulla mutatio. No. 3. absque bullulis est.

XIIdo DIE.

No. 2. Putridus odor adesse apparet; Liquor turbulentior.

XIIIIdo DIE.

No. 2. Putridum effat caro odorem, quamvis adhuc fatis firma.

XIVto DIE.

No. 1. longe lateque foetorem spargit, laxa caro et oedematosa in aqua la-
natur. Euacuatur vitrum.

XVto DIE.

No. 2. Foetorem valde putridum edit aqua turbida; caro tamen firma, et, vii antea, pallide flava.

XVIIIuo

 XVIIIuo DIE.

No. 2. minorem habet foetorem. No. 3. Immutata aquâ, adhuc pellucida, caro supernatat firma et elastica. Compressa multas aereas bullas emisit, et iterum fundum petit.

XXIIIdo DIE.

STATVS in ambobus immutatus.

XXIVto DIE.

No. 3. Aperto vitrô auram mucidam emittere videtur:

XXIXno DIE.

No. 3. Liquor adhuc pellucidus, odor mucidus, et mucoris punctum generatum in superficie liquoris natat.

XXXImo DIE.

No. 3. Augetur lente punctum mucidum, majorque et crassior euadit. Odor ingra-

ingratus, alienus; caro adhuc rubella et firma; liquor floccis abundat.

XXXIXno DIE.

No. 3. Crusta mucosa jam viridescens totam aquae pene tegit superficiem; odor mucidus, minus ingratus ac antea.

XLIIdo DIE.

No. 3. Crassior euadit crusta, quam detraxi; odor, ut antea, acido-mucidus. Caro adhuc firma, rubicunda, tenax et elastica. Liquor supernatans turbida.

XLIIIHo DIE.

No. 2. Caro adhuc flaescens et satis firma aliquali elasticitate praedita est, et fundum in aqua petit; odor tamen putridus, et valde ingratus. Abiecta est.

XLVIIIuo DIE.

No. 3. Aliam nouam deinde non generauit pelliculam vel mucorem. Liquor
tur-

turbidus. Caro putridum spirat odorem, quamuis in fundo vitri jacer, et firma et elastica est, et rubicundum hucusque seruauit colorem. Reiecta est.

EXPERIMENTVM II DV M.

DIE 13mo Iulii carnis ouillae frusta duo, quouis drach, II. ponderante, in vitra duo immisi, et aquae calidae vnc. I. cuilibet frustulo affudi, deinde calori solis in fenestra expositis vitris putrefactionem carnis expectaui, quae 20mo ejusdem adfuit. Tunc pulueris cort. peruu. drach. mis II. in vnum, et pulueris rad. Gei dr. II. in alterum vitrum immissis aquae calidae vncias II. infundens, addito tandem carnis putrescentis et laxae frustulo,

ex

ex aqua putrida demto, vasa charta tecta
in fenestra reliqui. Vas corticem feruans
No. 1. et vas radicem continens No. 2.
notaui.

Imo DIE.

No. 1. Minorem habet foetorem, caro
laxa, fermentatio infusi viuida.

No. 2. Foetidum adhuc spirat odorem,
caro firma.

IIIdo DIE.

No. 1. Fermentatio continuat, caro
flauescens firmior quidem foetorem tamen
putridum adhuc spergit. No. 2. Caro
firmissima, rubicunda, foetidum et nause-
osum edit odorem.

IIIIdo DIE.

No. 1. Fermentat adhuc liquidum, et
putride olet caro. No. 2. Paucae ad-
iscunt bullulae aërea in liquidi superfi-
ciem; odor adhuc mucidus, ingratus.

IVto

IVto DIE.

No. 1. Caro flavescentes in aqua pura lota bonam quidem habet consistentiam, odor tamen ingrate putridus. No. 2. In aqua lota caro naturalem suum ostendit rubrum colorem, et perfecte correcta odorem gratum, caryophyllaceum, spirat.

IN aere deinde suspendi ambo carnis frusta, quae exsiccata corii duritiem sunt adepta, factaque simul fragilia. Caro infuso radicis Gei correcta gratum diu servavit odorem, infuso Corticis vero praeservata, odorem ingratum post aliquot dies amisit. Liquores cum pulveribus in fenestra sine tegmine soli aërique deinde expositi, omni vapore exhalato, pulveres ficos reliquerunt, quorum ille Corticis mucore ubiuis fuit obductus, etiam in minimis rimis, et odor ejus mucosus, illi vero Radicis et color et odor natura-

lis et gratus fuit absque mucositate. Ambo post menses II. inodori euasere.

CAPTIS his experimentis nemini non patet, magna non solum antiseptica virtute gaudere radicem Gei, sed corticem peruianum etiam longe superare; primo, enim experimento constat, quod 9no die mucidus liquori corticis adfuerit odor, et 12mo putredinis signa, ne dicam, quod 6to jam dudum generata sit pellicula; in radicis e contrario liquore 24to die prima mucoris signa olfactui oblata sunt sine praegressa pellicula, superficiem tegente; natum vero punctum mucidum 29no ad diem vsque 42dum increuit, et lenta secuta est putredo, nares modo mitius feriens 48uo die. Collatis cum nostro, quae *Ill. Collinus* multiplici et vario modo instituit experimenta (a), vltro patet, nostram
non

(a) Arnicae in febribus vires.

non parem modo, verum etiam superiorem esse radici arnicae, quam omnibus hucusque notis exoticis medicamentis, ex regno vegetabili desumptis, vi antiseptica superiorem dixit *Collinus* (b). Hoc etiam ante factum experimentum opinione auguratus sum experientia inprimis edoctus, quam efficax paruula ejus dosis in morbis se praebuit. Ejus etiam vsum, tacente quamvis experientia, in febribus putridis et malignis fore fructuosum a posteriori concludere et praedicere audeo; nam intermittentibus solummodo febribus natam hanc praestantem radicem ratiocinio repugnare videtur.

ITA huic finem laete impono opusculo, Numini Diuino maximas agens gratias, qui repertum hoc è Tenebris in

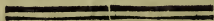
I 2

lucem

(b) Loco cit. pag. 157.



lucem mortalibus vocavit remedium; vti-
nam saluti multis fiat miseris! sic tenta-
mina spem non frustraſſe meam; ſic ole-
um et operam me non perdidiffe; ſic de-
bitum, quamvis non omne, cui cuique
bono incumbens, me ſoluiſſe, et generi
humano non parum profuiſſe, maximo-
pere gaudeo.



OBSERVATIONES
NONNVLLORVM MEDICORVM
HAVNIENSIVM.

I. ILL. D. D. AASKOW,
ARCHIATRI REGII.

De mirabili efficacia noui februm intermittentium specifici, certitudine Cortici Peruuiani haud inferioris, ab Experimentissimo BVCHHAVE, amico et sodali nostro aestumatissimo indagati, certior factus, maximo flagraui desiderio, virtutem illius in propria mea praxi experiundi. Defuit autem vel ipsum remedium vel occasio illud tentandi. Repetitis interea casteque institutis a Celeberrimo coniunctissimoque BANGIO in Nosocomio Fredericiano experimentis, iisque comprobata et euicta huius medicinae vi genuina specifica, praestantissimus ejus inuentor, eo,

I 3

qui

qui Viris ingenuis et magnanimibus proprius est, candore artisque non secus ac patriae amore ductus arcanum suum coram Societate medica nostra reuelavit, methodum illud adhibendi, frequenti experientia stabilitam indicavit, sodalesque reliquos ut tentamina instituere, et quae obseruarent, sibi impertire velint, rogauit, Mihi quidem ob temporis breuitatem frequentes tres tantummodo curationes adnotare licuit, quarum primam eamque plenius enarratam iamiam cum Societate medica communicauit Cl. STRAETT, Medicinae cultor sollertissimus mihi in praxi clinica ad manus.

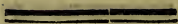
I. Ancilla 20 annos nata Quartana laborabat, cuius paroxysmi conuulsionibus alterutrius lateris stipati erant. Praemissis emeticis et soluentibus porrectus est puluis radicis Gei vrbani ad drachmas Vj, inter binos paroxysmos ingerendus. Co-

hibi-

hibitus est paroxysmus vna cum conuulsionibus et per tres inde elapsas septimanas optime valuit puella.

2. Auriga Quartana per sex hebdomades afflicta erat, quae remediis celebratissimis aliquantisper quidem consopita, numquam autem plane fugata erat, sed iterum iterumque redierat et recruderat. Adhibitis deinde decantatissimis soluentibus nequidquam cedebat. Propinata vero pulueris nostri vncia vna, nullus rediit paroxysmus; attamen, quum plusculi tantummodo dies post hanc curationem praeterlapsi sint, circa recidivam in hoc casu adhuc nihil certi pronunciare valeo.

3. Ancilla, quae vere superiore Tertianae rebelles laborauerat, hoc iterum autumno Quartana correpta eaque per X hebdomades conflictata est. Sumserat puluerem ex Cremore Tartari, Sale ammo-



niaco et Rhabarbaro: tum emeticum ex Ipecacuanhae gr. XV et Tartari emetici gr. ij cum fale medio, vnde parum vomuerat. Praescribatur deinde pulvis Gei vrbani, ad vnciam vnam inter binos paroxysmos deglutendus. Rediit paroxysmus, at multo ferius, mitiorque simul et breuior. Sequens alter iterum vehementia et duratione minor: tertius autem ex errore diaetetico denuo grauior; quartus etiam grauis, vnde alia in vsum vocare constitui.

HAEC sunt quae comperi, quae me iudice noui remedii efficaciam in ipsa comprobant Quartana. Hanc omnino maiorem certiolemque fore non dubito, si iusto tempore collecta radix debita cum cautela exsicceretur. Quam nos adhibuimus, ferius collecta neque rite siccata, hinc aromatici, grati et efficacis minus habet, quam quae ad mentem Celeberrimi inuentoris

exe-

exeunte vere vel ineunte aestate colligitur
et moderato calore ficcatur.

GRATVLAMVR itaque Viro Experien-
tissimo de nouo Corticis febrifugi succe-
daneo: gratulamur arti et patriae de in-
uento remedio indigeno, quod fortasse
morborum intermittentium, neruoforum,
putridorum &c. aequè certum domitorem
fese praestabit, ac ipse diuinus dudum
salutatus Cortex Chinae. Faxit Deus O.
M. vt vltiora hujus remedii tentamina
Inuentoris experientiae respondeant! Quan-
tae debentur laudes quantaque praemia
viro qui non solum remedium indaga-
uit tamdiu ab omnibus exoptatum, verum
etiam, propriae crumenae minus studens
quam publico bono artisque incremento,
praestantissimum arcanum aperuit!

II. D. D. CALLISEN,

CHIR. PROF. PVBL.

REMEDIVM ab Experientissimo et amicissimo D. BVCHHAVE mihi oblatum, pulverem nempe Gei vrbani, in Nosocomio nautico in vsum vocavi. Porrexi illud tribus classariis danicis, duobusque rusticis, Tertianis laborantibus. Rite purgatis primis viis tempore apyrexiae deuorarit quisque V drachmas pulueris, vnde paroxysmus instans cohibitus. Sumferunt deinde ter in die scrupulum vnum; post hebdomadem pulverem seposuerunt a febre plane immunes.

IN propria praxi clinica idem remedium propinaui duobus viris cum Quartana conflctantibus. Horum alter morbo
jam

jam per IV menses laborauerat, magnam Corticis peruiani copiam sine vlllo emolumento deglutiuerat, sumpta autem omni bihorio drachma dimidia pulueris Gei eademque dosi corticis, fugata est febris. Perrexit remedii vsum, maioribus tamen interuallis. At tertius paroxysmus iterum sese manifestauit: an errore diaetetico commisso, nec ne, nescio. Denuo in vsum vocatus est puluis Gei et Chinae eadem ratione ac antea, sed meliore cum successu: febris enim per integrum mensem jam siluit.

III. D. D. BANG,

REG. NOSOC. FRIDER. MEDICI.

PVBLIA 19 annorum mensis spatio febre continua cum exacerbatione quotidiana vespertina laborabat, per de-
coc-

coctum corticis peruuiani mutabatur haec in febrem tertianam regulariter intermit- tentem, quae continuato licet adlato de- cocto persistebat. Dedi ideo puluerem Gei vr bani ad drachma dimidiam quater indies, quo per quatrimum adhibito om- ne febris vestigium deletum fuit.

ALTERA 30 annorum post febrem putridam grauem deuictam correpta fuit febre tertiana, quae usu pulueris corticis peruuiani tollebatur, post aliquot autem dies redeunti feбри opposui puluerem Gei scil. drachnam dimidiam ter in die per quatuor dies, posteaque sine reditu fe- bris sese in omnibus bene habuit aegrota.

VIR 32 annorum mensis spatio labo- rauit tertiana duplici, quae post adhibita
dige-

digestiua cortice peruuiano partim in decocto partim in puluere oppugnabatur, sed incassum ita, vt febris loco typi regularis erratica facta fuerit; refugium ideo habui ad puluerem Gei, qui trihorio exhibitus per quatuor dies febrem omnino fugauit. Apud hunc aegrotum, quod non in aliis obseruaui, sudor largissimus vsum dicti remedii sequebatur.

QVADRIMVLA pluribus hebdomadibus tertiana febre afflicta aliquoties per corticem sanata fuit, iterumque recidiuam febris passa, quapropter puluis Gei vt in allatis exemplis propinatus fuit, eo cum effectu, vt febris cessauerit nec postea redierit.

REMEDIUM hoc tantum diebus apyretis datum fuit apud omnes allatos aegros;
aluum

aluum sub illius vsu nec debito laxiorem
nec strictiorem obseruau.

IV. D. D. SCHOENHEYDER,

AD INSTITVTVM PTOCHOTROPHICVM MEDICI.

PVLVEREM Gei sub forma electuarii dedi
puero octenni, tussi conuulsua V hebdo-
madum conflanti. Sumsit cochlearis
minoris mensuram quater in die. Egre-
gie inde mitigata est tussis, omniaque ci-
torem, ac fieri solet, reconualescentiam
promittunt.

V. D. D. TODE,

MED. PROF. P.

ANNO superiore ancilla Quartana labora-
uerat per sex menses. Multis remediis
incassum adhibitis, meum petit consilium.
Praesto erat pulueris specifici semuncia,
quam ab inuentore hujus medicinae, Ex-
peri-

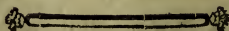
perientissimo BVCHHAVE tentaminis instituenti gratia acceperam Hunc pulverem in octo doses partitum ante tempus proximi paroxysmi sumendum dedi. Triduum post rediit ancilla gratiasque egit pro remedio tam efficace, quippe quod febrim fugauerat. Postea hanc ancillam non amplius vidi; certus tamen esse possum, illam ad me fuisse recursuram, si recidivam passa fuisset,

SEQUENTIS curationis non auctor quidem sed testis sum. Auriga Perill. D. Consiliarii et praefecti aulae, annos XXII natus, per triennium cum febre quartana conflictatus erat.

CORTEX peruuianus praeter inducias aliquot hebdomadam nihil boni praestiterat. Hoc remedio nuper adhibito, loco febris solito

solito paroxysmi tempore dolores violenti totum inuasērunt corpus. Tunc Perill. Confiliarius cui jam innotuerat nouum specificum Buchhauianum, proprio Marte vnciam pulueris praescribit. Hoc hebdomadis spatio consumto optime habuit aegrotus, atque doloribus illis periodicis nunc per III hebdomades immunis fuit, neque tamen a colore quodam auriginoso illis familiari, qui febres intermittentes diuturnas passi sunt; in abdomine autem nullus tumor deprehendi potest, aluus naturalis, ciborum appetitus validus.

DVM haec typis mandantur, Quartanam bimestrem in auriga regio Gei puluis sustulit.



CAVTELAE.

1. IN nostro climate non prius eruendeae sunt radices Gei urbani, quam solis calore excitata planta crescere incepit, quod mense Aprilis in Dania fieri, collectionesque inde ad vltimum Julii institui posse obseruando didici. Quae caeteris mensibus effodiuntur radices minori gaudent virtute, minorique aromatico odore et sapore.

2. Characterem radiceis specificum et genuinum dat medulla violacea, qua discrepat a Gei ruralis radice, quae medullam albam, et radicem repentem longam, paucis instructam fibris, habet. Folia enim radicalia ambarum, cum facie externa parum a se differant, et in vicinia haud raro crescant, a rei imperitis facillime confundi possunt.

3. Radici effossae, et, mediante aqua aliquoties renouata, a terra, aliisque alienis adhaerentibus, purgatae, refecanda sunt folia radicalia ad medullam vsque

radicis violaceam; in loco deinde frigido, sicco, aëri, non vero radiis solis exposito, torrefaciendi gratia reponantur radices, quo lenta et frigida euaporatione medicatrices retineantur vires; nimio enim calore, siue solis siue fornacis, gratum et efficax auolat aroma.

Explicatio Iconis:

- a) Radix fibrosa, integra.
- b) Eadem longitudinaliter dissecta, medulla violacea instructa, cortice albo.
- c) Eadem horizontaliter resecta cum medulla violacea.
- d) Folia radicalia lyrata.
- e) Folia caulina alterna, ternata, cum stipulis dentatis.
- f) Eadem minora, simpliciora.
- g) Corolla a latere conspicua cum calice.
- h) Eadem explanata.
- i) Flos nondum eruptus.
- k) Receptaculum cum feminibus in capitulum congestis.
- l) Semen maturum cum arista vncinata.

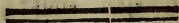


CORRIGENDA.

Pag. 13.	lin. 15.	tum, deleatur.	
— 19.	— 22.	dtaur, lege: datur.	
— 21.	— 18.	methode — methodo.	
— 26.	— 9.	extinguere — extinguit.	
— 29.	— 6.	felices, adde: in.	
— -	— 21.	latum, lege: elatum.	
— 33.	— 9.	vespero — vespere.	
— -	— 10.	vespero — vespera.	
— 42.	— 6.	intercalaris — intercalari.	
— 47.	— 3.	paroxysmus — paroxysmum.	
— -	— 9.	labolauerat — laborauerat.	
— 49.	— 6.	bihorni — bihorio.	
— -	— 13-14.	solueebatur — soluebatur.	
— 53.	— 2.	quatert — quater.	
— 54.	— 7.	aegrotaueret — aegrotauerat.	
— -	— 18.	septimanus — septimanas.	
— 57.	— 11.	cephalalgiae — cephalalgicae.	
— 58.	— 7.	que — quo.	
— -	— 17.	quotidiani — quotidiana.	
— 59.	— 5.	valetuuine — valetudine.	
— 62.	— 1.	qui, adde: sub.	
— -	— 2.	indorso, lege: in dorso.	
— 63.	— 15.	est — et.	
— 67.	— 6.	opseruaui — obseruaui.	
— 68.	— 11.	innoturi — inuotuit.	

Pag.

Pag. 70. lin. 9.	12mo,	lege: 11mo.	
— 71. — 18.	vesperam	— vespera.	
— 77. — 10.	continue	— continuo.	
— 81. — 6.	vespera,	adde: ad.	
— - — 8.	deinde	— post.	
— 87. — 14.	et, deleatur.		
— - — -	cessat,	lege: cessauit,	
— 88. — 13.	expediit	— expetiit.	
— 93. — 2.	Gei,	adde: quater.	
— 105. — 8.	nota,	lege: nata.	
— 112. — 14.	27mo	— 17mo.	
— - — 15.	spucto	— sputo.	
— 113. — 1.	5to,	adde: Januarii.	
— 116. — 16.	vehementen,	lege: vehemen-	
		tem.	
— 117. — -	exhibitae	— institutae.	
— 122. — 7.	pallidi	— pallidae.	
— 124. — 8.	effat	— efflat.	
— - — 12.	lauatur	— leuatur.	
— 128. — 13.	spergit	— spargit.	





Geum Urbanum.





